PENGARUH CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP PENGUNGKAPAN BIODIVERSITAS DI INDONESIA

SKRIPSI

Oleh:

Nama: Annisa Amalia

No. Mahasiswa: 21312314

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

YOGYAKARTA

2025

PENGARUH CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP PENGUNGKAPAN BIODIVERSITAS DI INDONESIA

SKRIPSI

Disusun dan diajukan untuk memenuhi sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat Sarjana Strata-1 Program Studi Akuntansi pada Fakultas Bisnis dan Ekonomika UII.

Oleh:

Nama: Annisa Amalia

NIM: 21312314

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

YOGYAKARTA

2025

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

“Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam referensi. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa pernyataan ini tidak benar maka saya sanggup menerima hukuman/sanksi apapun sesuai peraturan yang berlaku”

Yogyakarta, 20 Februari 2025

Peneliti,



(Annisa Amalia)

HALAMAN PENGESAHAN

PENGARUH CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP PENGUNGKAPAN BIODIVERSITAS DI INDONESIA

SKRIPSI

Diajukan Oleh:

Nama: Annisa Amalia

NIM: 21312314

Telah disetujui Dosen Pembimbing

Pada Tanggal 19 Februari 2025

Dosen Pembimbing,



(Dr. Aditya Pandu Wicaksono, SE., Ak., M.Ak.)

BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR/SKRIPSI

SKRIPSI BERJUDUL

Pengaruh Corporate Governance Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia

Disusun oleh : ANNISA AMALIA

Nomor Mahasiswa : 21312314

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji dan dinyatakan Lulus
pada hari, tanggal: Senin, 03 Maret 2025

Penguji/Pembimbing Skripsi : Aditya Pandu Wicaksono, SE., Ak., M.Ak.

Penguji : Yunan Najamuddin, Drs., MBA., CMA., CAPF

Mengetahui
Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika
Universitas Islam Indonesia



Prof. Johan Arifin, S.E., M.Si., Ph.D., CFrA, CertIPSAS.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT atas Rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini. Shalawat serta salam selalu dipanjatkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, para sahabat, dan pengikut beliau hingga akhir zaman.

Penelitian ini berjudul "Pengaruh Corporate Governance Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia" disusun untuk memenuhi tugas akhir, yaitu skripsi sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan Program Strata 1 (S1) pada program studi Akuntansi Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Islam Indonesia.

Selama menempuh studi dan dalam penyusunan penelitian ini, peneliti telah memperoleh bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan Rahmat, hidayah, dan petunjuk yang tidak dapat dihitung jumlahnya.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan ilmu dan syafaatnya.
3. Bapak Taufik dan Ibu Ninik Murtiningsih selaku orangtua peneliti, terima kasih telah menemani setiap langkah yang peneliti ambil. Terima kasih selalu memberikan peneliti semangat, motivasi, dan di dalam segala hal yang dilakukan oleh peneliti. Peneliti hanya dapat memberikan prestasi dan doa, semoga Bapak dan Ibu sehat selalu dan bangga.

4. Dr. Aditya Pandu Wicaksono, SE., Ak., M.Ak. selaku dosen pembimbing skripsi. Terima kasih atas segala bimbingan, nasihat, dan ilmu yang telah diberikan. Terima kasih telah meluangkan waktu untuk selalu memberikan bimbingan ditengah banyaknya kesibukan sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan lancar. Semoga ilmu yang telah diberikan bermanfaat. Semoga Allah membalas segala kebaikan yang berlipat ganda kepada Bapak Aditya Pandu Wicaksono.
5. Bapak Johan Arifin S.E., M.Si., Ph.D., CFrA, CertIPSAS. Terima kasih selaku Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Islam Indonesia.
6. Teman-teman peneliti yang ada pada grup "Lanjut Part 3". Terima kasih sudah membersamai peneliti sejal awal semester hingga saat ini.

Semoga Allah SWT membalas kebaikan dan ketulusan Bapak/Ibu/ Saudara sekalian. Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Maka, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun, semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Peneliti,



(Annisa Amalia)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL i

HALAMAN JUDUL ii

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME iii

HALAMAN PENGESAHAN iv

BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR SKRIPSI v

KATA PENGANTAR vi

DAFTAR ISI viii

DAFTAR TABEL xi

DAFTAR GAMBAR xii

DAFTAR LAMPIRAN xiii

ABSTRAK xiv

ABSTRACT xv

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Rumusan Masalah 8

1.3 Tujuan Penelitian 9

1.4 Manfaat Penelitian 9

BAB II KAJIAN PUSTAKA 11

2.1 Kasus Kepunahan Biodiversitas di Indonesia 11

2.2 Undang-Undang Biodiversitas di Indonesia 12

2.3 Regulasi Pertanggung Jawaban dan Pengungkapan kepunahan Biodiversitas di Indonesia 15

2.4 Penelitian Terdahulu 17
2.5 Teori Stakeholder 24
2.6 Hipotesis Penelitian 26
2.6.1 Pengaruh Kepemilikan Asing Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia 26
2.6.2 Pengaruh Kepemilikan Pemerintah Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia 27
2.6.3 Pengaruh Kepemilikan Institusional Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia 29
2.6.4 Pengaruh Keberagaman Gender Direksi Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia 31
2.6.5 Pengaruh Independensi Komisaris Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia 32
2.7 Variabel Kontrol 34
2.8 Kerangka Pemikiran 36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN 37
3.1 Sampel Penelitian 37
3.2 Jenis Data dan Metode Pengumpulan Data 39
3.3 Deskripsi dan Pengumpulan Variabel 40
3.3.1 Variabel Dependen 40
3.3.2 Variabel Independen 40
3.3.3 Variabel Kontrol 41
3.4 Analisis Data 42

3.4.1 Statistik Deskriptif 42
3.4.2 Analisis Bivariat 42
3.4.3 Analisis Regresi Logistik 42
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN 45
4.1 Analisis Statistik Deskriptif 45
4.2 Analisis Korelasi 49
4.3 Analisis Regresi Logistik 53
4.3.1 Regresi Logistik SDG 14 53
4.3.2 Regresi Logistik SDG 15 58
4.4 Pembahasan 62
4.4.1 Pengaruh Kepemilikan Asing Terhadap Pengungkapan Biodiversitas 62
4.4.2 Pengaruh Kepemilikan Pemerintah Terhadap Pengungkapan Biodiversitas 64
4.4.3 Pengaruh Kepemilikan Institusional Terhadap Pengungkapan Biodiversitas 66
4.4.4 Pengaruh Gender Direksi Terhadap Pengungkapan Biodiversitas 67
4.4.5 Pengaruh Komisaris Independen Terhadap Pengungkapan Biodiversitas 69
BAB V PENUTUP 71
5.1 Kesimpulan 71
5.2 Keterbatasan Penelitian 72
5.3 Saran 72
5.4 Implikasi 73

DAFTAR PUSTAKA 74

LAMPIRAN 78

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Distribusi Sampel 39

Tabel 4. 1 Statistik Deskriptif 46

Tabel 4. 2 Analisis Korelasi SDG 14 51

Tabel 4. 3 Analisis Korelasi SDG 15 52

Tabel 4. 4 Regresi Logistik SDG 14 54

Tabel 4. 5 Regresi Logistik SDG 15 59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran 36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Data Variabel Independen, Kontrol, dan Dependen 78

Lampiran 2: Data Hasil Analisis Statistik Deskriptif..... 105

Lampiran 3: Data Pengujian Analisis Korelasi SDG 14 106

Lampiran 4: Data Pengujian Analisis Korelasi SDG 15 107

Lampiran 5: Data Pengujian Regresi Logistik SDG 14 108

Lampiran 6: Data Pengujian Regresi Logistik SDG 15 114

ABSTRAK

Pengungkapan biodiversitas dalam beberapa tahun terakhir menjadi pembahasan yang cukup populer akibat dari adanya kebijakan-kebijakan yang mulai diterapkan. Meskipun begitu, penerapan pengungkapan biodiversitas ini masih belum diterapkan secara maksimal. Adapun hal yang mempengaruhi pengungkapan tersebut salah satunya adalah tata kelola perusahaann (corporate governance). Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis bahwa pengungkapan biodiversitas dapat didorong oleh faktor-faktor yang ada di dalam corporate governance. Dengan mengadopsi teori stakeholder, artikel ini menganalisis faktor-faktor corporate governance yang berupa kepemilikan asing, kepemilikan pemerintah, kepemilikan institusional, gender direksi, dan komisaris independen. Model regresi yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi logistic dengan bantuan STATA. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kepemilikan pemerintah memberikan pengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan biodiversitas. Sedangkan untuk kepemilikan asing dan gender direksi memberikan pengaruh negatif signifikan. Adapun untuk variabel kepemilikan institusional dan komisaris independen tidak memberikan pengaruh yang signifikan trrhadap pengungkapan biodiversitas.

Kata kunci: Teori Stakeholder, pengungkapan biodiversitas, SDG 14, SDG 15

ABSTRACT

Biodiversity disclosure in recent years has become a popular discussion as a result of policies that have begun to be implemented. Even so, the implementation of biodiversity disclosure has still not been implemented optimally. One of the things that affects the disclosure is corporate governance. This study aims to analyze that biodiversity disclosure can be driven by factors in corporate governance. By adopting the stakeholder theory, this article analyzes corporate governance factors in the form of foreign ownership, government ownership, institutional ownership, gender of directors, and independen commissioners. The regression model used in this study is logistic regression with the help of STATA. The results of the study show that government ownership has a significant positive influence on biodiversity disclosure. As for foreign ownership and the gender of the board of directors, it has a significant negatif influence. As for the variables of institutional ownership and independen commissioners, they did not have a significant influence on biodiversity disclosure.

Keyword: *Stakeholder Theory*, biodiversity disclosure, SDG 14, SDG 15

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Indonesia, dengan kekayaan biodiversitas yang melimpah, merupakan rumah bagi berbagai spesies flora dan fauna untik yang tidak ditemukan di belahan dunia lain. Namun, keanekaragaman hayati ini kini menghadapi ancaman serius akibat aktivitas manusia yang menyebabkan kepunahan sejumlah spesies. Masalah kepunahan dan kesploitasi berlebihan terhadap flora dan fauna menjadi isu mendesak yang perlu segera ditangani. Laporan terbaru dari The Intergovernmental Science Policy Platform on Biodiversity and Ecosistem Services (IPBES) menunjukkan bahwa deforestasi untuk memenuhi kebutuhan pangan dan industri telah menyebabkan penurunan kualitas lingkungan. Secara global, satu dari lima orang bergantung pada sekitar 500.000 spesies hewan, tumbuhan, dan jamur untuk kebutuhan seperti makanan, obat obatan, dan bahan bakar, hal ini menunjukkan betapa pentingnya keanekaragaman hayati bagi kehidupan manusia. Penurunan populasi spesies ini dapat membawa dampak negatif yang meluas, baik secara ekologis maupun ekonomi.

Ancaman terhadap biodiversitas juga sangat tinggi di ekosistem perairan. Penangkapan ikan berlebihan, pencemaran, dan perubahan iklim memperburuk ekosistem laut dan perairan tawar. Spesies laut seperti hiu, penyu, dan berbagai jenis ikan mengalami penurunan populasi drastis yang mengganggu keseimbangan ekosistem. Selain itu, terumbu karang yang menjadi habitat bagi ribuan spesies laut

mengalami kerusakan serius akibat pemanasan global dan peningkatan keasaman air laut. Penurunan populasi spesies laut dan kerusakan terumbu karang ini tidak hanya mengancam keanekaragaman hayati tetapi juga mengganggu fungsi ekosistem yang penting bagi manusia, seperti penyediiaan pangan dan perlindungan dari bencana alam. Ketika spesies spesies ini punah, keseimbangan ekosistem akan terganggu, dan dalam jangka panjang hal ini dapat mengancam keberlanjutan hidup manusia yang sangat bergantung pada ekosistem laut.

Salah satu faktor utama yang mempercepat kepunahan spesies di Indonesia adalah pertumbuhan populasi manusia yang pesat. Peningkatan jumlah penduduk memicu kebutuhan lahan untuk permukiman dan kegiatan industri yang sering mengabaikan keberadaan ekosistem yang ada. Pembangunan infrastruktur yang tidak terencana menyebabkan hilangnya habitat alami dan menurunkan keragaman hayati. Selain itu, perburuan liar menjadi salah satu penyebab utama berkurangnya populasi satwa langka. Banyak spesies menjadi target perburuan untuk perdagangan illegal maupun konsumsi yang memperbuturuk kondisi kelangsungan hidup spesies tersebut. Eksploitasi yang berlebihan terhadap sumber daya alam, seperti penebangan hutan dan konversi lahan, memperparah kondisi flora dan fauna di Indonesia dan menurunkan kemampuan ekosistem untuk mendukung kehidupan spesies yang bergantung pada habitat tersebut.

Sebagai negara dengan kekayaan biodiversitas yang luar biasa, Indonesia mengalami tantangan besar dalam menjaga kelestarian ekosistem yang terancam oleh aktivitas bisnis yang seringkali tidak mempertimbangkan keberlanjutan lingkungan. Di Tengah tekanan ekonomi dan kebutuhan Pembangunan, peran

corporate governance di perusahaann menjadi krusial untuk memastikan bahwa kegiatan bisnis sejalan dengan prinsip-prinsip pelestarian biodiversitas. Namun, hingga saat ini penerapan *corporate governance* di banyak perusahaann belum sepenuhnya mengintegrasikan aspek keberlanjutan biodiversitas sebagai bagian dari pengambilan Keputusan strategis mereka.

Peran perusahaann sangat penting untuk memastikan bahwa aktivitas bisnis sejalan dengan prinsip-prinsip keberlanjutan lingkungan, sesuai dengan komitmen Indonesia terhadap pencapaian *Sustainable Development Goals* (SDGs) yang bertujuan untuk melindungi, merestorasi, dan mendorong penggunaan berkelanjutan ekosistem darat, mengelola hutan secara berkelanjutan, melawan, menghentikan, dan memulihkan degradasi lahan, serta menghentikan kehilangan keanekaragaman hayati, melestarikan dan memanfaatkan ekosistem laut dan sumber daya perairan secara berkelanjutan. Namun kenyataan menunjukkan bahwa penerapan *corporate governance* di banyak perusahaann di Indonesia belum sepenuhnya mempertimbangkan dampak aktivitas bisnis mereka terhadap biodiversitas darat maupun laut. Masih banyak perusahaann yang memprioritaskan keuntungan ekonomi tanpa memperhatikan risiko jangka panjang yang diakibatkan oleh kerusakan ekosistem. Akibatnya, kegiatan seperti alih fungsi lahan, deforestasi, penangkapan ikan berlebihan, dan pencemaran perairan terus memperburuk kondisi keanekaragaman hayati di Indonesia.

Kurangnya perhatian terhadap keberlanjutan biodiversitas dalam *corporate governance* juga berakar pada lemahnya regulasi dan standar terkait yang mewajibkan perusahaann untuk mempertimbangkan dampak ekologis dari operasi

mereka. Tanpa adanya aturan yang ketat, banyak perusahaann merasa tidak memiliki kewajiban untuk memastikan bahwa aktivitas mereka tidak merusak lingkungan. Hal ini memperparah situasi, terutama di wilayah-wilayah yang kaya akan biodiversitas tetapi minim pengawasan. Di sisi lain, kurangnya transparansi dan akuntabilitas di kalangan perusahaann dalam menangani isu biodiversitas juga memperlihatkan bahwa *corporate governance* masih memandang aspek lingkungan ini sebagai beban tambahan, bukan sebagai bagian dari tanggung jawab strategis mereka.

Tanpa kebijakan yang tegas, perusahaann cenderung mengabaikan kewajiban untuk melestarikan biodiversitas sebagai bagian dari praktik bisnis mereka. Akibatnya, banyak Keputusan bisnis yang diambil tidak mempertimbangkan risiko kerusakan ekosistem, sehingga mempercepat penurunan biodiversitas. Padahal, sebagai bagian dari *corporate governance*, perusahaann seharusnya bertanggung jawab dalam mengelola eksternalitas negatif yang timbul akibat aktivitas mereka, terutama yang berkaitan dengan keberlanjutan ekosistem (Hambali & Adhariani, 2022).

Dengan meningkatnya kerusakan lingkungan dan kepunahan spesies yang disebabkan oleh aktivitas bisnis, penting bagi perusahaann untuk segera mengintegrasikan pelestarian biodiversitas ke dalam sistem *corporate governance* mereka. Peningkatan kesadaran global akan pentingnya pelestarian lingkungan dalam *corporate governance* yang mendukung keberlanjutan biodiversitas menjadi semakin krusial. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi bagaimana *corporate governance* di perusahaann dapat memainkan peran yang lebih kuat dalam

mendukung SDGs melalui kebijakan dan pengawasan yang lebih proaktif terhadap dampak lingkungan dan bertujuan untuk mengkaji sejauh mana *corporate governance* di perusahaann telah mempertimbangkan keberlanjutan biodiversitas dalam pengambilan keputusan mereka dan bagaimana peran pengawasan internal dapat diperkuat untuk mendukung upaya pelestarian ekosistem.

Penelitian yang membahas mengenai biodiversitas dan korelasinya dengan *corporate governance* diantaranya adalah penelitian Hambali (2022) yang menyatakan bahwa *corporate governance* yang baik mencakup pengawasan dan akuntabilitas yang efektif. Kepemilikan institusional juga berperan penting dalam mendorong transparansi dalam pengungkapan informasi biodiversitas. Keterlibatan aktif direktur yang mewakili investor institusional di dewan direksi dapat meningkatkan relevansi informasi biodiversitas yang diungkapkan, membantu mengurangi konflik agensi dan asimetri informasi (Ali et al., 2024).

Biodiversitas merupakan variasi kehidupan di bumi yang mencakup semua spesies hewan, tumbuhan, dan mikroorganisme, serta ekosistem tempat mereka hidup. *Corporate governance* memiliki peran penting terutama dalam konteks perusahaann yang beroperasi di sektor-sektor yang berdampak langsung terhadap lingkungan. Praktik *corporate governance* yang baik akan memastikan perusahaann mematuhi regulasi lingkungan, menerapkan prinsip keberlanjutan, dan mengambil Langkah-langkah untuk meminimalkan dampak negatif terhadap biodiversitas. *Governance* yang kuat dapat membantu mengarahkan perusahaann untuk berkontribusi pada pelestarian bidoversitas (Earthwatch, 2002; Lenny, 2017; Williams et al., 2004).

Selaras dengan penelitian yang dilakukan oleh Mahyuddin (2022) dan Skouloudis (2019) yang menyatakan bahwa kepunahan biodiversitas yang disebabkan oleh aktivitas manusia ataupun keadaan alam, merupakan salah satu ancaman bagi lingkungan. Dalam pengelolaan perusahaann, independensi dewan komisaris berpengaruh signifikan terhadap kebijakan perusahaann dengan melakukan pengawasan yang lebih baik terhadap manajemen, memastikan bahwa Keputusan yang diambil tidak hanya berfokus pada profitabilitas jangka pendek, tetapi juga mempertimbangkan dampak lingkungan. Dengan demikian, dewan komisaris independen berperan penting dalam mendorong tanggung jawab sosial perusahaann yang lebih besar terhadap lingkungan (Herizona & Yuliana, 2021).

Tata Kelola yang baik mendorong perusahaann untuk bertanggung jawab terhadap dampak sosial dan lingkungan dari operasi mereka dan mengurangi masalah agensi, dimana manajer mungkin tidak selalu bertindak sesuai dengan kepentingan pemangku kepentingan. Komposisi dewan direksi juga berperan penting, mereka beragam baik dalam hal gender maupun independensi dapat membawa perspektif yang lebih luas. Kepemilikan asing memandang keberlanjutan biodiversitas sebagai aspek penting dari tanggung jawab sosial perusahaann dan reputasi perusahaann, mereka memiliki ekspektasi yang lebih tinggi terkait praktik keberlanjutan, termasuk perlindungan terhadap biodiversitas, karena mereka menyadari bahwa keberlanjutan dapat mempengaruhikinerja jangka panjang perusahaann dan citra di pasar global. *Corporate governance* yang efektif harus mengintegrasikan tujuan keberlanjutan ke dalam strategi bisnis jangka panjang, sehingga perusahaann tidak hanya fokus pada keuntungan finansial, tetapi juga

dampak sosial dan lingkungan dari kegiatan operasional mereka (Amran et al., 2014; Naciti, 2019; Saptowinarko Prasetyo, 2024; Tjahjadi et al., 2021).

Keberagaman gender di dewan direksi juga memiliki pengaruh pada pengelolaan biodiversitas perusahaann. Anggota dewan perempuan memiliki perspektif yang berbeda, mendorong diskusi terbuka dan partisipasi yang lebih besar yang dapat mengurangi konflik dalam pengambilan Keputusan terkait lingkungan dan biodiversitas. Keberagaman gender dapat berkontribusi pada kinerja keberlanjutan yang lebih baik, yang berperan untuk meningkatkan komitmen terhadap inisiatif biodiversitas (Haque & Jones, 2020; Hollindale et al., 2019). Keberagaman gender ini dapat memiliki dampak negatif pada proses pengambilan keputusan jika tidak ada kerjasama yang baik atau cukup antara anggota dewan (Rao & Tilt, 2016).

Menurut Roberts (2021) tanggung jawab korporasi memiliki peran penting dalam melindungi biodiversitas yang diakui sebagai pilar utama keberlanjutan. Perusahaann memiliki kewajiban moral untuk berkontribusi terhadap konservasi alam, tetapi pelaksanaan pelaporan ini masih minim dan cenderung terbatas pada simbolis tanpa Tindakan signifikan. Esensi biodiversitas terletak pada perannya yang krusial untuk memastikan bahwa perusahaann beroperasi secara berkelanjutan dan bertanggung jawab terhadap lingkungan. Ketika perusahaann mempertimbangkan biodiversitas, mereka berkontribusi pada kelestarian sumber daya yang diperlukan untuk operasional mereka (Jones et al., 2013).

Penelitian ini mengacu pada riset yang dilakukan oleh Faizul Haque dan Michael Jones (2020) namumn memiliki beberapa perbedaan. Meskipun terdapat

banyak penelitian yang membahas *corporate governance* tetapi penelitian yang secara khusus mengkaji hubungan antara *corporate governance* terhadap biodiversitas di Indonesia masih sangat terbatas. Penelitian ini berusaha mengisi kesenjangan tersebut dengan fokus pada pengaruh faktor-faktor seperti kepemilikan asing, kepemilikan pemerintah, kepemilikan institusional, keberagaman gender dalam dewan direksi, dan independensi komisaris terhadap biodiversitas. Selain itu, penelitian ini menggunakan periode yang lebih baru yaitu 2021 hingga 2013, untuk memberikan wawasan yang lebih relevan dan terkini mengenai tantangan dan peluang yang dihadapi dalam Upaya pelestarian biodiversitas di Indonesia. Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya memperluas pemahaman tentang *corporate governance,* tetapi juga memberikan kontribusi yang berarti dalam Upaya menjaga keanekaragaman hayati di negara ini.

Berdasarkan latar belakang diatas penulis mengambil judul, “Pengaruh Corporate Governance Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia”

1.2 Rumusan Masalah

1. Apakah variabel kepemilikan asing mempengaruhi pengungkapan biodiversitas di Indonesia?
2. Apakah variabel kepemilikan pemerintahmempengaruhi pengungkapan biodiversitas di Indonesia?
3. Apakah variabel kepemilikan institusional mempengaruhi pengungkapan biodiversitas di Indonesia?

4. Apakah variabel keberagaman gender mempengaruhi pengungkapan biodiversitas di Indonesia?
5. Apakah variabel independensi komisaris mempengaruhi pengungkapan biodiversitas di Indonesia?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui pengaruh kepemilikan asing terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia
2. Untuk mengetahui pegaruh kepemilikan pemerintah terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia
3. Untuk mengetahui pengaruh kepemilikan institusional terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia
4. Untuk mengetahui pengaruh keberagaman gender direksi terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia
5. Untuk mengetahui pengaruh independensi komisaris terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diperoleh dari penelitian ini antara lain adalah:

1. Manfaat Teoritis

   Hasil penelitian ini diharapkan dapat memperluas pemahaman tentang hubungan antara *corporate governance* dan pengungkapan biodiversitas

khususnya di Indonesia serta mengisi kesenjangan literatur tentang peran tata Kelola perusahaann dalam menjaga lingkungan.

2. Manfaat Praktis

   Penelitian ini memberikan rekomendasi kepada perusahaann mengenai penerapan *corporate governance* yang berkelanjutan, khususnya untuk mendukung pelestarian biodiversitas. Selain itu, temuan penelitian ini juga diharapkan bermanfaat bagi pembuat kebijakan dalam merumuskan regulasi dan mendukung *corporate governance* berorientasi keberlanjutan, termasuk insentif bagi praktik pro-lingkungan untuk meningkatkan kesadaran sektor bisnis tentang pentingnya konservasi biodiversitas dalam mendukung keberlanjutan lingkungan.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

   Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat dengan memberikan sumber, pengembangan teori, dan beberapa kontribusi lainnya demi kelancaran penelitian selanjutnya.

BAB II

KAJIAN PUSTAKA

2.1 Kasus Kepunahan Biodiversitas di Indonesia

Indonesia adalah salah satu negara dengan itingkat biodiversitas tertinggi di dunia. Negara ini merupakan tumah bagi ribuan spesies flora dan fauna, banyak di antaranta bersifat endemik atau hanya ditemukan di wilayah tertentu. Namun, kekayaan biodiversitas ini menghadapi ancaman besar yang semakin mendesak. Menurut data International Union for Conservation of Nature (IUCN) sebanyak 1.217 spesies hewan di Indonesia masuk dalam kategori terancam punah. Jumlah tersebut mencerminkan tingginya risiko kehilangan biodiversitas di Indonesia yang sekaligus menjadi bagian penting dari ekosistem global (IUCN,2022).

Salah satu penyebab utama ancaman terhadap biodiversitas Indonesia adalah aktivitas manusia yang kurang memperhatikan aspek berkelanjutan. Deforestasi, atau penggundulan hutan, menjadi faktor dominan penyebab hilangnya habitat alami. Pembukaan lahan untuk perkebunan kelapa sawit, pertnian, perumahan, dan pembangunan infrastruktur sering dilakukan tanpa mempertimbangkan dampaknya terhadap ekosistem. Selain itu, perburuan liar juga menjadi ancaman serius dimana satwa langka menjadi target untuk diperdagangkan secara illegal. Permintaan pasar internasional juga mendorong aktivitas ini yang akhirnya memperparah kondisi biodiversitas nasional (Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI, 2023; World Wildlife Fund Indonesia, 2023).

Krisis ini juga terjadi pada ekosistem perairan Indonesia yang mencakup laut, Sungai, dan danau. Penangkapan ikan berlebihan menyebabkan penurunan populasi ikan tertentu hingga ke Tingkat yang mengkhawatirkan. Ekosistem laut, termasuk terumbu karang yang menjadi habitat penting bagi ribuan spesies laut rusak akobat pemanasan global, polusi, dan kenaikan keasaman laut. Kerusakan ini tidak hanya mengancam keberlanjutan spesies laut, tetapi juga mempengaruhi mata pencaharian jutaan Masyarakat pesisir yang bergantung pada hasil laut (Food and Agriculture Organization, 2020).

Perubahan iklim menjadi faktor lain yang memperburuk situasi ini. Pemanasan global mengakibatkan pergeseran habitat alami, sehingga banyak spesies harus beradaptasi dengan lingkungn baru atau menghadapi kepunahan. Fenomena ini juga meningkatkan frekuensi bencana alam, seperti banjir, kekeringan, dan kebakaran hutan yang semakin merusak habitatpenting bagi flora dan fauna. Lingkaran sebab-akibat ini menciptakan tekanan yang semakin besar terhadap ekosistem, dimana hilangnya satu spesies dapat mempengaruhi spesies lain yang bergantung pada rantai makanan. (United Nations Environment Programme, 2021).

2.2 Undang-Undang Biodiversitas di Indonesia

Fokus pemerintah terhadap permasalahan biodiversitas, diwujudkan dalam Undang-Undang Nomor 5 tahun 1999 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya untuk melindungi keanekaragaman hayati dengan menetapkan Kawasan konservasi, seperti taman nasional dan cagar alam, sebagai

wilayah yang dilindungi dari aktivitas merusak. Pemerintah juga memprioritaskan perlindungan terhadap spesies tumbuhan dan satwa liar yang terancam punah, pengelolaan ekosistem secara berkelanjutan, serta pengawasan terhadap pemanfaatan sumber daya alam agar tidak melebihi batas daya dukung lingkungan. Selain itu, pemerintah menekankan pemberdayaan Masyarakat lokal untuk mendukung pelestarian dan memastikan manfaat konservasi dapat dirasakan secara sosial dan ekonomi tanpa mengorbankan keberlanjutan ekosistem.

Pemerintah juga menindaklanjuti peraturan tersebut dengan menerbitkan Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 7 Tahun 1999 yang menetapkan pendekatan perlindungan melalui tiga mekanisme umata. Pertama, perlindungan habitat dilakukan dengan menjaga dan mengelola Kawasan-kawasan alami seperti cagar alam, taman nasional, dan suaka margasatwa yang menjadi tempat hidup spesies tersebut. Kedua, pengawetan in-situ yang berfokus pada pelestarian spesies langsung di habitat aslinya, dan yang ketiya yaitu pengawetan ex-situ dengan upaya pelestarian di luar habitat alaminya, seperti kebun botani, kebun binatang, dan pusat rehabilitasi.

Peraturan tersebut juga mencakup daftar jenis tumbuhan dan satwa yang dilindungi, dimana penentuannya didasarkan pada status populasi yang kritis dan peran ekologis spesies tersebut dalam ekosistem. Peraturan ini secara tegas melarang aktivitas yang dapat membahayakan kelangsungan hidup spesies dilindungi, termasuk penangkapan, pembunuhan, dan pemanfaatan yang tidak sesuai ketentuan. Selain itu, terdapat ketentuan yang mengatur perdagangan

internasional sesuai dengan regulasi internasional, seperti *Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora* (CITES).

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup bertujuan untuk menjaga kualitas lingkungan hidup demi kesejahteraan manusia dan keberlanjutan ekosistem. Pentingnya pendekatan yang berbasis pada prinsip kehati-hatian, dimana setiap aktivitas yang berpotensi merusak lingkungan harus mempertimbangkan dampaknya terlebih dahulu. Serta memastikan bahwa tindakan pencegahan dilakukan sebelum terjadinya kerusakan lingkungan yang lebih besar. Kewajiban untuk melakukan analisis mengenai dampak lingkungan terhadap setiap rencana usaha atau kegiatan yang berpotensi mencemari atau merusak lingkungan, dilakukan sebagai upaya untuk meminimalkan kerusakan sejak dini.

Undang-undang ini juga mengatur tentang pengelolaan sumber daya alam yang berkelanjutan, yang berarti bahwa pemanfaatan sumber daya alam harus dilakukan dengan cara yang tidak mengurangi kemampuan ekosistem untuk memenuhi kebutuhan generasi mendatang. Untuk itu, undang-undang ini mewajibkan pemerintah, masyarakat, dan dunia usaha untuk bekerja sama dalam menjaga kualitas lingkungan, termasuk dalam pengelolaan limbah, penggunaan energi terbarukan, serta penerapan teknologi yang ramah lingkungan. Pengawasan terhadap pencemaran udara, air, daan tanah menjadi bagian penting dari pengelolaan lingkungan yang diatur oleh undang-undang ini.

Undang-Undang Nomor 32 tahun 2009 memberikan penekanan pada partisipasi aktif masyarakat dalam perlindungan lingkungan, baik melalui edukasi,

advokasi, maupun keterlibatan dalam pengawasan lingkungan. Undang-undang ini juga mengatur sanksi yang tegas bagi pelaku yang melanggar ketentuan perlindungan lingkungan, baik berupa sanksi administratif maupun pidana, untuk memastikan adanya efek jera dan tanggung jawab hukum bagi pihak yang merusak lingkungan. Dengan penguatan peraturan ini, pemerintah berharap dapat menciptakan pembangunan yang berkelanjutan, menjaga kualitas hidup manusia, serta melestarikan keanekaragaman hayati yang sangat penting bagi kelangsungan hidup di bumi.

2.3 Regulasi Pertanggung Jawaban dan Pengungkapan kepunahan Biodiversitas di Indonesia

Peraturan Direktur Jenderal Konservasi Sumber Daya Alam dan Ekosistem Nomor P.8/KSDAE/SET.3/KUM.1/11/2020 tentang Petunjuk Teknis Inventarisasi dan Verifikasi Kawasan dengan Nilai Keanekaragaman Hayati Tinggi mengatur Langkah-langkah teknis yang diperlukan untuk mengidentifikasi dan mengelola Kawasan-kawasan yang memiliki nilai keanekaragaman hayati yang tinggi di Indonesia. Peraturan ini memberikan pedoman rinci mengenai bagaimana inventarisasi dilakukan, yaitu dengan cara mengumpulkan data tentang jenis-jenis *flora* dan *fauna*, kondisi ekosistem, dan potensi ancaman yang mungkin dihadapi Kawasan tersebut. Inventarisasi ini bertujuan untuk memetakan keanekaragaman hayati yang ada, serta memahami kondisi ekologis dan sosial yang mempengaruhi keberlanjutan Kawasan. Setelah inventarisasi, Langkah selanjutnya adalah

verifikasi, yang melibatkan pengecekan dan validasi data lapangan oleh tim ahli untuk memastikan akurasi dan kelayakan informasi yang terkumpul.

Selain itu, peraturan ini mengatur pelaksanaan evaluasi secara berkala untuk memastikan bahwa Kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi terus dikelola secara efektif dan berkelanjutan. Proses ini melibatkan koordinasi antara berbagai pihak, termasuk pemerintah pusat dan daerah, masyarakat lokal, serta organisasi konservasi, yang Bersama-sama melakukan pengawasan dan perencanaan pengelolaan kawasan tersebut. Tujuan utamaya adalah menjaga kelestarian ekosistem di kawasan tersebut, yang memiliki peran penting dalam mendukung kehidupan manusia, mengatur iklim, serta menyediakan sumber daya alam yang esensial. Petunjuk teknis ini juga memberikan arahan terkait dengan pengelolaan kawasan, termasuk bagaimana mengoptimalkan pemanfaatan sumber daya alam secara berkelanjutan tanpa merusak keanekaragaman hayati. Kawasan yang telah diidentifikasi dan diverifikasi akan mendapat perhatian lebih dalam hal perlindungan, termasuk melalui pembentukan kawasan konservasi, pemantauan keberlanjutan, dan pencegahan eksploitasi berlebihan.

Instruksi presiden Nomor 1 Tahun 2023 tentang Pengarusutamaan pelestarian Keanekaragaman Hayati dalam Pembangunan Berkelanjutan bertujuan untuk menjadikan pelestarian keanekaragaman hayati sebagai bagian integral dari seluruh kebijakan dan program Pembangunan di Indonesia. Instruksi ini mengarahkan kementerian, lembaga pemerintah, serta pemerintah daerah untuk memastikan bahwa setiap kebijakan pembangunan, baik dalam sektor ekonomi, infrastruktur, pertanian, maupun industri, mempertimbangkan dampak terhadap

keanekaragaman hayati. Prinsip keberlanjutan harus diterapkan agar pemanfaatan sumber daya alam tidak merusak ekosistem dan dapat mendukung kehidupan jangka panjang.

Pentingnya pengarusutamaan ini adalah untuk memastikan bahwa pertumbuhan ekonomi Indonesia berjalan selaras dengan pelestarian lingkungan. Instruksi ini mendorong pengembangan kebijakan yang berfokus tidak hanya pada pencapaian target ekonomi, tetapi juga pada keberlanjutan ekologis. Hal ini mencakup pengelolaan sumber daya alam yang bijaksana, dengan mengedepankan perlindungan terhadap spesies yang terancam punah, pemeliharaan habitat alami, serta mitigasi terhadap dampak negatif perubahan iklim. Semua sektor pembangunan diharapkan berkolaborasi untuk memastikan kebijakan yang ramah lingkungan dan berdampak positif terhadap keanekaragaman hayati.

Selain itu, instruksi presiden ini juga mengedepankan peran serta Masyarakat dalam pelestarian keanekaragaman hayati. Peningkatan kesadaran dan edukasi Masyarakat tentang pentingnya menjaga keanekaragaman hayati diharapkan dapat menciptakan perubahan perilaku yang mendukung konservasi. Instruksi ini menuntut sinergi antara pemerintah, sektor swasta, Masyarakat, dan Lembaga konservasi dalam menjaga dan melestarikan sumber daya alam Indonesia. Dengan Langkah-langkah ini, diharapkan Indonesia dapat mencapai Pembangunan berkelanjutan yang menguntungkan dari segi ekonomi, sosial, dan lingkungan, serta memberikan kontribusi terhadap pencapaian tujuan global pelestarian alam.

2.4 Penelitian Terdahulu

Penelitian	Negara	Fokus Penelitian	Teori	Variabel Independen	Sumber Data	Metodologi	Temuan Penelitian
Hambali (2022)	Indonesia	Menganalisis hubungan komposisi dewan komisaris dengan pengungkapan biodiversitas perusahaann	• Teori Agensi • Teori Stakeholder	• Ukuran dewan komisaris • Proporsi komisaris independen • Proporsi perempuan di dewan komisaris	• Perusahaann - perusahaann yang terdaftar indeks SRI-KEHATI periode 2018-2020 • Laporan keberlanjutan perusahaann yang mencakup indeks biodiversitas	• Regresi Data Panel • Regresi Generalized Least Squares • Statistik Deskriptif • Uji korelasi pearson dan Variance Inflation Faktor (IVF) • Pengukuran indeks pengungkapan	• Ukuran dewan komisaris memiliki pengaruh positif terhadap pengungkapan keanekaragaman hayati • Proporsi komisaris independen dan proporsi perempuan tidak berpengaruh signifikan terhadap pengungkapan keanekaragaman hayati
Mahyuddin (2022)	Malaysia	Menganalisis dewan dan hotel yang	• Teori Agensi •	• Jumlah anggota dewan merangkap	Laporan tahunan dari hotel yang	• Content analysis	• Anggota dewan merangkap

Penelitian	Negara	Fokus Penelitian	Teori	Variabel Independen	Sumber Data	Metodologi	Temuan Penelitian
		mempengaruhi pelaporan biodiversitas	• Resource Dependency Theory	• komite tanggung jawab sosial perusahaann • Anggota dewan yang terlibat di organisasi lingkungan	terdaftar dalam Global Reporting Initiative periode 2016 hingga 2017	• Teknik pemodelan persamaan structural • menggunakan Partial Least Squares (PLS)	komite tanggung jawab sosial perusahaann dan yang tergabung organisasi lingkungan berpengaruh positif terhadap pengungkapan keanekaragaman hayati
Haque & Jones (2020)	Perusahaan yang terdaftar bursa saham Eropa periode 2002-2016	Meneliti karakteristik dewan, keberagaman gender direksi, GRI, dan karakteristik tata Kelola perusahaann terhadap biodiversitas	• Teori Institusional • Teori Ketergantungan Sumber Daya	• Keberagaman gender • Kerangka kerja GRI • Strategi Keanekaragaman Hayati EU 2020	Database Thomson Reuters Aset perusahaann Eropa dari tahun 2002 hingga 2016	• Regresi Panel • Regresi Logistik • Analisis Deskriptif dan Univariate	• Keberagaman gender berpengaruh positif terhadap pengungkapan inisiatif keanekaragaman hayati (DBI) dan dampak keanekaragaman hayati (BIA)

Penelitian	Negara	Fokus Penelitian	Teori	Variabel Independen	Sumber Data	Metodologi	Temuan Penelitian
Hollindale (2019)	Australia	Menganalisis pengaruh keberadaan perempuan di dewan direksi terhadap pengungkapan emisi gas rumah kaca dalam laporan tahunan dan keberlanjutan perusahaann	• Critical Mass	• Jumlah perempuan di dewan direksi	• Laporan keuangan dan keberlanjutan dari 2.059 perusahaann yang terdaftar bursa efek Australia pada tahun 2007 • Basic data Aspect Huntley Financial Analysis • Website perusahaann	• Regresi Logistik • Regresi Tobit • Analisis Data Panel	• Keberagaman gender berpengaruh positif terhadap pengungkapan inisiatif biodiversitas
Naciti (2019)	46 negara dari wilayah	Mengeksplorasi hubungan antara	• Agency Theory	• Diversity Board • Independensi Dewan	Perusahaann besar yang terdaftar	Analisis data panel	• Keberagaman dalam dewan direksi

Penelitian	Negara	Fokus Penelitian	Teori	Variabel Independen	Sumber Data	Metodologi	Temuan Penelitian
	Afrika, Asia, Eropa, Amerika Latin, Amerika Utara, dan Oseania	komposisi dewan direksi dan kinerja keberlanjutan perusahaann terhadap pengungkapan biodiversitas	• Stakeholder Theory	• Dualitas CDEO	dalam Fortune Global 500 periode 2013 hingga 2016		Berpengaruh positif terhadap kinerja keberlanjutan. • Pemisahan peran dewan dan CEO berpengaruh positif terhadap kinerja keberlanjutan • Penambahan jumlah direktur independen berpengaruh negatif dengan kinerja keberlanjutan perusahaann • Komisaris berpengaruh signifikan terhadap

Penelitian	Negara	Fokus Penelitian	Teori	Variabel Independen	Sumber Data	Metodologi	Temuan Penelitian
		komisaris dan independensi dewan komisaris terhadap pengungkapan CSR		• Independensi dewan komisaris	sektor industri dasar dan kimia periode 2016-2019		pengungkapan CSR
Anam (2023)	Indonesia	Menganalisis kepemilikan asing, kepemilikan institusional, dan komite audit terhadap pengungkapan biodiversitas di dalam CSR	• Agency Theory • Stakeholder Theory • Teori Legitimasi	• Kepemilikan asing • Kepemilikan Institusional • Komite audit	Laporan keuangan dan keberlanjutan perusahaann-perusahaann manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2019	• Analisis Deskriptif • Regresi Linier Berganda	• Kepemilikan asing berpengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan biodiversitas • Kepemilikan institusional berpengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan CSR

Penelitian	Negara	Fokus Penelitian	Teori	Variabel Independen	Sumber Data	Metodologi	Temuan Penelitian
							• Komite audit tidak berpengaruh signifikan terhadap pengungkapan CSR

2.5 Teori Stakeholder

Teori Stakeholder pertama kali diperkenalkan oleh Freeman (1984) dalam bukunya *Strategic Management: A Stakeholder Approach*. Teori ini menekankan bahwa keberhasilan suatu organisasi tidak hanya ditentukan oleh pemegang saham (*shareholders*), tetapi juga oleh kemampuan organisasi untuk memenuhi kebutuhan dan harapan berbagai pihak yang berkepentingan (*stakeholders*). *Stakeholder* mencakup individu, kelompok, atau organisasi yang dapat mempengaruhi atau dipengaruhi oleh pencapaian tujuan organisasi. Stakeholder dapat mempengaruhi keputusan yang diambil oleh organisasi, dan sebaliknya, tindakan atau keputusan organisasi dapat berdampak pada mereka.

Dalam penelitian Panjaitan (2022) mendefinisikan bahwa *Stakeholder* merupakan semua pihak, baik internal maupun eksternal yang hubungannya dipengaruhi secara langsung maupun tidak langsung oleh perusahaann, mencakup pemerintah, perusahaann pesaing, masyarakat sekitar, lingkungan internasional, lembaga eksternal perusahaann, organisasi lingkungan, pekerja perusahaann. Perusahaann harus memperhatikan stakeholder karena merek merupakan pihak yang mempengaruhi dan secara langsung maupun tidak langsung mempengaruhi kegiatan dan kebijakan yang diambil dan dilaksanakan oleh perusahaann. Sehingga, perusahaann berkaitan erat dengan lingkungan sekitarnya.

Tanggung jawab sosial lingkungan perusahaann dapat menjadi strategi perusahaann untuk memenuhi kepentingan *stakeholders* dalam informasi non keuangan perusahaann, yang menyangkut dampak sosial dan lingkungan dari aktivitas perusahaann. Pengungkapan tanggung jawab sosial perusahaann yang

lebih baik oleh perusahaann akan memungkinkan para pemangku kepentingan untuk memberikan dukungan penuh untuk semua aktivitas perusahaann yang bertujuan untuk meningkatkan kinerja dan mencapai keuntungan yang diharapkan. Menurut Clarkson (1995), dalam konteks keberlanjutan dan pelaporan keberlanjutan, Teori Stakeholder menjadi relevan karena perusahaann sering diharapkan mempertanggung jawabkan dampaknya terhadap masyarakat dan lingkungan sebagai bagian dari tanggung jawab sosial mereka. Elemen kunci dari teori ini meliputi identifikasi stakeholder, komunikasi yang terbuka, pengelolaan konflik kepentingan, dan implementasi tanggung jawab sosial perusahaann.

Dalam penelitian Mahyuddin (2022), teori stakeholder menjadi landasan konseptual yang relevan. Pelaporan keanekaragaman hayati mencerminkan Upaya perusahaann dalam memenuhi tanggung jawab mereka terhadap stakeholder, khususnya terkait isu lingkungan. Penelitian ini menunjukkan bahwa karakteristik dewan direksi mempengaruhi kualitas pelaporan keanekaragaman hayati yang merupakan salah satu cara perusahaann untuk memenuhi ekspektasi *stakeholder* seperti komunitas lokal, organisasi lingkungan, dan pemerintah. Selain itu, pelaporan ini berkontribusi pada penciptaan citra positif perusahaann di mata stakeholder, termasuk pelanggan yang peduli terhadap keberlanjutan. Oleh karena itu, teori stakeholder memberikan kerangka teoritis yang kuat untuk memahami pentingnya pelaporan keanekaragaman hayati sebagai bentuk tanggung jawab sosial perusahaann terhadap berbagai pihak yang berkepentingan.

2.6 Hipotesis Penelitian

2.6.1 Pengaruh Kepemilikan Asing Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia

Kepemilikan asing dalam perusahaann dapat membawa dampak positif terhadap pengungkapan biodiversitas karena adanya transfer teknologi, standar global, dan praktek terbaik yang lebih ramah lingkungan. Investor asing, terutama dari negara-negara maju memiliki perhatian yang tinggi terhadap isu keberlanjutan, termasuk konservasi keanekaragaman hayati. Hal ini dikarenakan adanya tekanan dari pemegang saham global, regulasi internasional, dan kebutuhan untuk mempertahankan reputasi perusahaann multinasional di pasar internasional. Dalam banyak kasus, perusahaann dengan pemegang saham asing diharapkan mematuhi standar pelaporan lingkungan yang lebih ketat, seperti *Global Reporting Initiative* (GRI) dan *Sustainability Accounting Standards Board* (SASB), sehingga mendorong transparasi yang lebih tinggi dalam pengungkapan biodiversitas. Selain itu, kepemilikan asing dapat menjadi katalisator bagi perusahaann lokal untuk meningkatkan kesadaran dan tanggung jawab mereka terhadap konservasi lingkungan untuk memenuhi ekspektasi investor asing yang umumnya lebih progresif dalam hal keberlanjutan.

Disini peran kepemilikan asing menjadi signifikan karena dapat mendorong perusahaann untuk lebih terbuka dalam melaporkan dampak kegiatan operasional terhadap biodiversitas, serta langkah-langkah yang telah diambil untuk melindungi konservasi. Dengan demikian, keberadaan investor asing berpotensi meningkatkan standar pelaporan lingkungan di Indonesia, terutama dalam hal pengungkapan

biodiversitas. Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Wang (2023), kepemilikan asing dapat mempengaruhi biodiversitas sesuai praktik perusahaann dan konteks operasionalnya. Perusahaann asing yang menerapkan standar lingkungan tinggi dapat membantu melindungi biodiversitas sesuai praktik perusahaann dan konteks operasionalnya. Perusahaann asing yang menerapkan standar lingkungan tinggi dapat membantu melindungi biodiversitas, karena kepemilikan asing dapat membawa teknologi dan pengetahuan baru yang bermanfaat untuk pengelolaan sumber daya alam yang berkelanjutan. Keterlibatan perusahaann dengan komunitas lokal dalam pengambilan keputusan juga penting, karena melibatkan pengetahuan tradisional yang dapat meningkatkan perlindungan biodiversitas. Selain itu, penelitian yang dilakukan oleh Anam (2023) yang menguji kepangur kepemilikan asing terhadap pengungkapan *Corporate Social Responsibility* (CSR) pada perusahaann manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia menunjukkan bahwa kepemilikan asing berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengungkapan CSR. Hal ini menunjukkan bahwa perusahaann yang memiliki investor asing dan institusi cenderung lebih terbuka dalam mengungkapkan informasi terkait tanggung jawab sosial dan lingkungan mereka.

H_1: Kepemilikan asing berpengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas.

2.6.2 Pengaruh Kepemilikan Pemerintah Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia

Kepemilikan pemerintah memiliki peran penting dalam mendorong pengungkapan biodiversitas karena adanya tanggung jawab yang melekat untuk

melindungi sumber daya alam sebagai aset publik. Pemerintah memiliki kewenangan untuk menerapkan regulasi lingkungan yang ketat, sehingga perusahaann milik pemerintah sering diwajibkan untuk mematuhi standar keberlanjutan yang lebih tinggi dibandingkan dengan perusahaann swasta. Selain itu, perusahaann dengan kepemilikan pemerintah juga dituntut untuk lebih transparan dalam pelaporan, mengingat ekspektasi masyarakat dan pemangku kepentingan terkait akuntabilitas terhadap dampak lingkungan. Kepemilikan pemerintah memungkinkan sinergi antara kebijakan konservasi nasional dan strategi operasional perusahaann. Dalam banyak kasus, pemerintah sebagai pemilik dapat mendorong perusahaann untuk mengintegrasikan aspek keberlanjutan dalam kegiatan bisnis mereka, termasuk dalam hal pengelolaan dan pelaporan biodiversitas. Dengan dukungan kebijakan yang jelas, kepemilikan pemerintah dapat memberikan dorongan yang signifikan bagi perusahaann untuk mengungkapkan informasi biodiversitas secara lebih komprehensif, sekaligus memperkuat peran perusahaann untuk mendukung tujuan pembangunan berkelanjutan. Hal ini pada akhirnya menciptakan transparansi dan meningkatkan kontribusi perusahaann terhadap pelestarian keanekaragaman hayati di Indonesia.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Probstl (2023), kepemilikan pemerintah memiliki pengaruh signifikan terhadap biodiversitas melalui berbagai cara. Pertama, kebijakan yang ditetapkan oleh pemerintah dapat menentukan pengelolaan sumber daya alam, dalam artian kebijakan yang mendukung konservasi dan pengelolaan berkelanjutan dapat melindungi biodiversitas. Kedua, pemerintah memiliki kemampuan untuk merancang sistem insentif yang

mendorong praktik ramah lingkungan, seperti mengurangi subsidi yang merugikan biodiversitas dan menggantinya dengan dukungan untuk praktik keberlanjutan. Terakhir, keterlibatan pemerintah dalam proses pengambilan keputusan juga dapat memfasilitasi kolaborasi antar berbagai pemangku kepentingan, termasuk sektor swasta dan masyarakat sipil, sehingga membangun visi bersama untuk konservasi biodiversitas. Pengelolaan sumber daya alam oleh pemerintah dapat mempengaruhi cara sumber daya tersebut digunakan, karena pengelolaan yang baik dapat menjaga ekosistem dan spesies, sementara pengelolaan yang buruk dapat menyebabkan kerusakan signifikan.

H_2: Kepemilikan pemerintah berpengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas.

2.6.3 Pengaruh Kepemilikan Institusional Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia

Kepemilikan institusional, cenderung mendorong pengungkapan biodiversitas karena fokus mereka pada keberlanjutan dalam pengelolaan investasi. Institusi-institusi ini lebih memperhatikan reputasi dan keberlanjutan perusahaann tempat mereka berinvestasi, mendorong perusahaann untuk mematuhi prinsip lingkungan, sosial, dan tata kelola, termasuk transparansi dalam melaporkan dampak terhadap biodiversitas. Mereka juga berperan dalam meningkatkan pelaporan keberlanjutan sebagai bagian dari Upaya menarik investor yang mengutamakan aspek tata kelola perusahaann yang semakin penting di pasar global. Selain itu, institusi pemegang saham utama sering terlibat dalam pengambilan

keputusan perusahaann perusahaann melalui dewan direksi atau dialog langsung dengan manajemen. Hal ini memungkinkan mereka menekan perusahaann agar lebih transparan dalam pengungkapan informasi keberlanjutan, dengan fokus pada investasi jangka panjang, institusi ini menyadari pentingnya konservasi biodiversitas untuk keberlanjutan perusahaann, sehingga mendorong pengungkapan informasi terkait Langkah-langkah konservasi dan pengelolaan sumber daya alam yang lebih baik.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Runhaar (2024) kepemilikan institusional dapat mempengaruhi pengungkapan biodiversitas dengan mendorong transparansi dan akuntabilitas dalam laporan keberlanjutan perusahaann. Lembaga institusional menuntut perusahaann yang mereka miliki untuk lebih terbuka mengenai dampak lingkungan mereka, termasuk biodiversitas. Mereka juga cenderung mendukung kebijakan yang mengintegrasikan prinsip keberlanjutan dalam operasi perusahaann, yang mencakup pengungkapan Upaya konservasi dan pengelolaan biodiversitas. Selain itu, tekanan dari investor yang peduli pada faktor lingkungan, sosial, dan tata kelola memperkuat pengaruh positif kepemilikan institusional terhadap laporan biodiversitas, mendorong perusahaann untuk mematuhi standar pelaporan yang lebih ketat dan sistem pemantauan yang lebih baik.

H_3: Kepemilikan institusional berpengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas.

2.6.4 Pengaruh Keberagaman Gender Direksi Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia

Keberagaman gender dalam dewan direksi dapat meningkatkan pengungkapan biodiversitas perusahaann karena keberagaman perspektif yang dibawa oleh anggota dewan dari berbagai latar belakang, termasuk gender. Penelitian menunjukkan bahwa Perempuan dalam posisi kepemimpinan cenderung lebih sensitif terhadap isu sosial dan lingkungan, termasuk keberlanjutan dan konservasi biodiversitas. Perempuan lebih sering memperhatikan dampak jangka panjang dari aktivitas bisnis terhadap Masyarakat dan lingkungan, serta lebih terbuka terhadap praktik yang berkelanjutan. Keberagaman gender dalam dewan direksi juga dapat memperkaya proses pengambilan Keputusan dengan mempertimbangkan berbagai sudut pandang, yang nantinya dapat mendorong perusahaann untuk lebih responsif terhadap tuntutan transparansi dan pelaporan terkait isu lingkungan, termasuk biodiversitas.

Keberagaman gender juga dapat membantu perusahaann dalam memenuhi ekspektasi pemangku kepentingan yang semakin menuntut adanya transparansi dalam hal keberlanjutan lingkungan. Pemangku kepentingan, termasuk konsumen, investor dan regulator, semakin mengutamakan pentingnya pengelolaan lingkungan yang baik dan transparansi dalam pelaporan dampak lingkungan, terutama terkait dengan konservasi biodiversitas. Direksi yang memiliki keberagaman gender cenderung lebih proaktif dalam melaporkan informasi terkait Upaya perusahaann dalam menjaga dan melestarikan biodiversitas. Mereka juga lebih berkomitmen

untuk mengembangkan strategi bisnis yang tidak hanya menguntungkan secara finansial, tetapi juga memperhatikan dampaknya terhadap keberlanjutan alam.

Dengan keberagaman ini, perusahaann dapat meningkatkan kredibilitasnya dalam hal tanggung jawab sosial dan lingkungan, yang pada gilirannya berkontribusi pada peningkatan pengungkapan biodiversitas yang lebih baik. Hal ini selaras dengan penelitian yang dilakukan oleh Haque dan Jones (2020), dimana keberagaman gender dalam dewan direksi memiliki pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas perusahaann. Keberadaan perempuan dalam dewan direksi meningkatkan sensitivitas perusahaann terhadap isu lingkungan, termasuk biodiversitas, melalui strategi yang lebih inklusif dan kepentingan sosial.

H_4: Gender direksi berpengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas.

2.6.5 Pengaruh Independensi Komisaris Terhadap Pengungkapan Biodiversitas di Indonesia

Komisaris independen memiliki peran yang sangat penting dalam meningkatkan transparansi dan akuntabilitas perusahaann, termasuk dalam pengungkapan biodiversitas. Sebagai pihak yang tidak terafiliasi dengan manajemen atau pemegang saham utama, komisaris independen mampu bertindak objektif dan tidak terpengaruh oleh kepentingan internal perusahaann. Hal ini memungkinkan mereka untuk mendorong perusahaann agar lebih terbuka dalam melaporkan dampak lingkungan yang dihasilkan oleh kegiatan operasional mereka. Dalam konteks pengungkapan biodiversitas, komisaris independen dapat menekan untuk diadakannya pengungkapan yang lebih detail mengenai Upaya konservasi yang

dilakukan oleh perusahaann, serta dampak dari kegiatan industri terhadap ekosistem dan keanekaragaman hayati. Mereka cenderung memastikan bahwa laporan keberlanjutan yang disampaikan perusahaann tidak hanya memenuhi kewajiban regulasi, tetapi juga mencerminkan komitmen perusahaann terhadap pelestarian lingkungan.

Komisaris independen memastikan bahwa perusahaann mematuhi prinsip tata kelola yang baik. Mereka akan mendorong perusahaann untuk tidak hanya fokus pada keuntungan jangka pendek, tetapi juga mempertimbangkan kepentingan jangka panjang yang mencakup aspek keberlanjutan lingkungan, serta pengungkapan informasi terkait biodiversitas dengan cara yang jelas dan transparan, serta memberikan penekanan pada tanggung jawab sosial dan lingkungan mereka. Hal ini akan memperkuat kredibilitas perusahaann di mata pemangku kepentingan, termasuk regulator, investor, dan Masyarakat luas, yang semakin peduli terhadap isu-isu keberlanjutan. Oleh karena itu, komisaris independen memiliki peran strategis dalam meningkatkan pengungkapan biodiversitas dan mendorong perusahaann untuk menjalankan praktik bisnis yang bertanggung jawab terhadap lingkungan.

Sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Herizona dan Yuliana (2021) bahwa komisaris independen memiliki pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas. Sebagai pihak yang tidak terafiliasi dengan manajemen dan pemegang saham, komisaris independen dapat memastikan pengungkapan informasi yang lebih objektif dan transparan, serta mendorong pengungkapan informasi yang mencakup aspek keberlanjutan, termasuk biodiversitas.

H_5: Komisaris independen berpengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas.

2.7 Variabel Kontrol

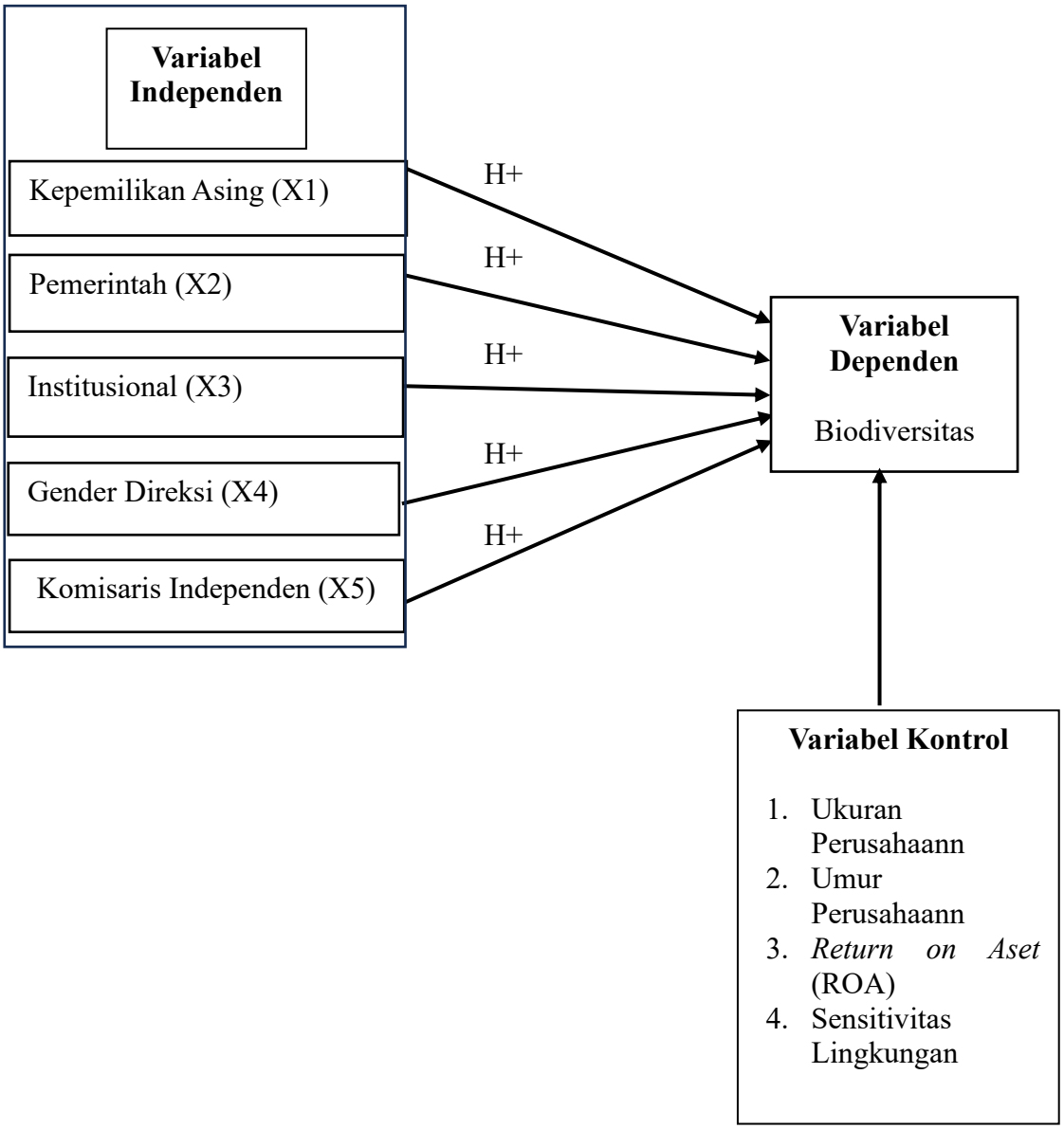
Ukuran perusahaann adalah salah satu variabel kontrol yang sering digunakan dalam penelitian terkait keberlanjutan. Perusahaann yang lebih besar umumnya memiliki sumber daya yang lebih banyak untuk mendukung program keberlanjutan, termasuk pengelolaan dan pelaporan biodiversitas. Dengan aset dan pendapatan yang besar, perusahaann besar juga lebih rentan terhadap tekanan publik dan regulator untuk menunjukkan komitmen terhadap isu lingkungan. Penelitian Tjahjadi (2021) menunjukkan bahwa ukuran perusahaann mempengaruhi Tingkat pengungkapan informasi keberlanjutan, termasuk biodiversitas. Pengukuran variabel ini dilakukan melalui logaritma natural (Ln) dari total aset.

Umur perusahaann juga merupakan variabel kontrol yang penting. Perusahaann yang lebih tua sering dianggap memiliki pengalaman lebih banyak dalam manajemen dan pelaporan berkelanjutan. Umur perusahaann mencerminkan stabilitas dan kemampuan perusahaann untuk memahami dinamika regulasi dna harapan pemangku kepentingan. Selaras dengan penelitian yang dilakukan oleh Saptowinarko (2024) yang menunjukkan bahwa perusahaann dengan sejarah panjang cenderung lebih konsisten dalam melaporkan inisiatif terkait tanggung jawab sosial dan lingkungan. Umur perusahaann biasanya diukur berdasarkan perbedaan antara tahun penelitian dengan tahun berdirinya perusahaann.

Return on Aset (ROA) mengukur efisiensi perusahaann menggunakan aset untuk menghasilkan laba, hal ini mencerminkan kemampuan manajerial perusahaann dalam mengelola sumber daya dengan efektif. Dalam konteks laporan keberlanjutan, penelitian Haque dan Jones (2020) menunjukkan bahwa perusahaann dengan ROA lebih tinggi cenderung lebih proaktif dalam mengungkapkan inisiatif keberlanjutan dan keanekaragaman hayati, karena memiliki kapasitas finansial yang besar untuk praktik keberlanjutan. ROA biasanya diukur dengan membandingkan laba bersih dengan rata-rata total aset perusahaann selama periode tertentu.

Sensitivitas lingkungan mencerminkan Tingkat paparan perusahaann terhadap risiko dan dampak lingkungan. Perusahaann yang sensitif terhadap lingkungan cenderung berada di bawah pengawasan lebih ketat dari pemangku kepentingan dan regulasi, sehingga mendorong mereke untuk lebih aktif dalam pelaporan keberlanjutan dan inisiatif perlindungan keanekaragaman hayati. Penelitian Haque dan Jones (2020) menunjukkan bahwa perusahaann di sektor industri yang sensitif terhadap lingkungan menunjukkan tingkat pengungkapan inisiatif keanekaragaman hayati yang lebih tinggi untuk mempertahankan legitimasi korporat dan dan merespons tekanan institusional. Sensitivitas lingkungan diukur berdasarkan ada atau tidaknya pengungkapan perusahaann, dimana perusahaann dari sektor dengan potensi dampak lingkungan besar dianggap memiliki sensitivitas lebih tinggi.

2.8 Kerangka Pemikiran



Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Sampel Penelitian

Penelitian ini menggunakan perusahaann-perusahaann yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Terdapat beberapa alasan yang mendasari penelitian ini memilih perusahaann yang ada di Indonesia. Berdasarkan data dari International Union for Conservation of Nature (IUCN) hingga Oktober 2022, sebanyak 1.217 spesies hewan di Indonesia telah masuk dalam kategori terancam punah. Ancaman ini juga merambah ekosistem perairan Indonesia, yang mencakup laut, sungai, dan danau. Hal ini menciptakan lingkaran perusakan yang semakin sulit dipulihkan. Perubahan iklim yang dipicu oleh pemanasan global memperburuk kondisi biodiversitas. Sehingga menambah tekanan terhadap ekosistem yang sudah rentan, meningkatkan ancaman kepunahan bagi spesies-spesies yang bergantung pada habitat tertentu. Perubahan iklim juga mempengaruhi interaksi antar spesies dalam rantai makanan, menciptakan dampak yang lebih luas terhadap ekosistem secara keseluruhan, kerusakan ekosistem ini, baik di darat maupun di laut, bukan hanya mengancam kelangsungan hidup spesies-spesies tersebut, tetapi juga kualitas hidup manusia yang bergantung pada keberlanjutan sumber daya alam.

Sampel penelitian ini menggunakan perusahaann-perusahaann yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2021 hingga 2023 yang mengelola pengungkapan biodiversitas dalam laporan mereka. Berdasarkan data yang diperoleh dari laporan keuangan dan laporan keberlanjutan periode 2021 hingga

2023, pengungkapan biodiversitas perusahaann dapat bervariasi tergantung pada sektor industri, ukuran perusahaann dan struktur kepemilikan saham. Variasi ini dipengaruhi oleh tekanan regulasi yang lebih ketat dan ekspektasi masyarakat yang lebih tinggi terhadap industri yang berisiko besar terhadap kerusakan lingkungan. Oleh karena itu, periode pengamatan dari tahun 2021 hingga 2023 dipilih untuk menganalisis pengungkapan biodiversitas mengingat perubahan regulasi yang lebih baru, serta meningkatnya perhatian global terhadap isu keberlanjutan dan pelaporan terkait dampak lingkungan untuk memastikan efektivitas Langkah-langkah konservasi yang dilakukan perusahaann.

Laporan keberlanjutan menjadi instrumen penting bagi perusahaann untuk menunjukkan komitmen mereka terhadap pelestarian biodiversitas. Perusahaann yang menyusun laporan keberlanjutan secara terperinci dan berbasis standar internasional, seperti *Global Reporting Initiative* (GRI) dan *Sustainable Development Goals* (SDGs) cenderung memiliki pengungkapan biodiversitas yang lebih lengkap. Aspek-aspek yang diungkapkan antara lain mencakup inisiatif konservasi, rehabilitasi lahan, perlindungan spesies endemic, dan alokasi anggaran untuk program lingkungan. Tantangan yang dihadapi adalah kurangnya standar yang seragam dalam pengungkapan biodiversitas di Indonesia. Sebagian besar pengungkapan masih bersifat sukarela, karena regulasi terkait, seperti POJK No. 51/POJK.03/2017, belum secara eksplisit mengatur detail pengungkapan biodiversitas. Selain itu, keterbatasan data kuantitatif dan kurangnya integrasi biodiversitas dalam strategi utama perusahaann menjadi hambatan yang signifikan untuk mencapai pengelolaan lingkungan yang lebih optimal. Pemerintah dapat

mendorong perusahaann untuk lebih proaktif melalui penguatan regulasi yang mengatur pengungkapan biodiversitas secara lebih spesifik. Di sisi lain, perusahaann perlu menjadikan pelestarian biodiversitas sebagai bagian dari strategi bisnis jangka panjang mereka, bukan sekadar untuk memenuhi kewajiban regulasi. Di bawah ini adalah tabel distribusi sampel sebanyak 2.249 perusahaann periode tahun 2021 hingga 2023.

Tabel 3. 1 Distribusi Sampel

Klasifikasi Industri		
Industri	Frekuensi	Persentase
Consumer Cyclical	346	15,38%
Consumer Non Cyclical	322	14,32%
Energy	198	8,80%
Financials	303	13,47%
Healthcare	83	3,69%
Industrials	163	7,25%
Infrastructure	157	6,98%
Materials	281	12,49%
Properties Real Estate	201	8,94%
Technology	100	4,45%
Transportation Logistics	95	4,22%
Total	**2249**	**100%**
Tahun		
2021	702	
2022	739	
2023	808	
Total	**2249**	

3.2 Jenis Data dan Metode Pengumpulan Data

Jenis data dalam penelitian yang digunakan oleh penulis adalah data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan perusahaann dan laporan keberlanjutan perusahaann yang terdaftar di BEI periode 2021 hingga 2023, laporan

tersebut didapatkan dari website resmi perusahaann dan BEI. Metode yang digunakan dalam pengumpulan data menggunakan cara dokumentasi yang menelusuri, mengumpulkan, dan mengkaji data-data laporan perusahaann.

3.3 Deskripsi dan Pengumpulan Variabel

3.3.1 Variabel Dependen

Variabel dependen atau variabel terikat adalah variabel yang dipengaruhi oleh variabel independen atau bebas, variabel terikat pada penelitian ini adalah biodiversitas. Variabel ini diukur dengan menggunakan variabel dengan indikator SDG 14 (*Life Below Water*) dan SDG 15 (*Live on Land*) untuk mengukur dan menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi praktik pengungkapan tersebut. Variabel dummy digunakan untuk merepresentasikan keberadaan atau ketidakhadiran suatu kondisi yang relevan dengan pengungkapan biodiversitas. Dalam SDG 14, dummy dapat digunakan untuk menunjukkan apakah sebuah perusahaann mengungkapkan data mengenai perlindungan ekosistem laut (1 = mengungkapkan, 0 = tidak mengungkapkan). Sementara itu, pada SDG 15, dummy dapat merepresentasikan pengungkapan terkait konservasi hutan atau keberadaan spesies langka di wilayah tertentu (1 = mengungkapkan, 0 = tidak mengungkapkan).

3.3.2 Variabel Independen

Variabel independen atau variabel bebas adalah variabel yang mempengaruhi perubahan variabel dependen. Pada penelitian ini variabel dependennya adalah *corporate governance* yang terdiri dari kepemilikan asing,

kepemilikan pemerintah, kepemilikan institusional, gender direksi, dan komisaris independen. Pertama, kepemilikan asing diukur dengan jumlah persentase kepemilikan perusahaann asing. Kedua, kepemilikan pemerintah diukur menggunakan jumlah persentase kepemilikan pemerintah. Ketiga, kepemilikan institusional juga diukur dengan jumlah persentase kepemilikan institusional. Selanjutnya, gender direksi diukur dengan rasio banyaknya direksi perempuan terhadap jumlah seluruh direksi. Terakhir yaitu komisaris independen diukur dengan persentase jumlah komisaris independen terhadap seluruh komisaris.

3.3.3 Variabel Kontrol

Variabel kontrol merupakan variabel yang dikendalikan yang berfungsi untuk memastikan bahwa hasil penelitian hanya dipengaruhi variabel independen dan tidak dipengaruhi faktor luar yang tidak diteliti. Pada penelitian ini, variabel kontrolnya adalah umur perusahaann, ukuran perusahaann, dan *Return on Aset* (ROA). Umur perusahaann diukur menggunakan seberapa lama perusahaann telah berdiri. Ukuran perusahaann diukur dengan menggunakan logaritma natural (Ln) total aset yang dimiliki perusahaann. *Return on Aset* (ROA) diukur dengan membagi laba bersih dengan total aset. Terakhir, sensitivitas lingkungan diukur dengan ada atau tidaknya pengungkapan potensi dampak lingkungan.

3.4 Analisis Data

3.4.1 Statistik Deskriptif

Statistik deskriptif adalah cabang statistik yang berfokus pada pengumpulan, penyajian, dan analisis data untuk menggambarkan karakteristik atau sifat dasar suatu himpunan data melalui tabel, grafik, atau ukuran numerik seperti rata-rata, median, dan deviasi standar. Statistik ini bertujuan untuk memberikan ringkasan informasi tanpa membuat kesimpulan umum tentang populasi yang lebih besar (McKeown, 2024).

3.4.2 Analisis Bivariat

Analisis bivariat digunakan untuk menguji korelasi antara dua variabel. Dalam analisis ini pola dan hubungan antara variabel dianalisis untuk memahami korelasi, asosiasi, atau ketergantungan diantara keduanya (Shi et al., 2024). Dalam pengujian ini nantinya dapat dihasilkan nilai koefisien untuk menentukan ada tidaknya masalah pada multikolinearitas bila menunjukkan nilai lebih dari 0,8. Permasalahan multikolinearitas sangat serius dapat terjadi bila nilai Variance Inflation Faktor (VIF) lebih dari 10 (Vu et al., 2015).

3.4.3 Analisis Regresi Logistik

Regresi logistik merupakan metode analisis yang digunakan untuk memodelkan hubungan antara satu variabel dependen biner (dapat memiliki dua nilai, seperti 0 dan 1) dengan satu atau lebih variabel independen dan mengklasifikasikan data ke dalam kategori berbeda untuk menganalisis pengaruh

variabel-variabel independen terhadap hasil tersebut (Haque & Jones, 2020). Pada penelitian ini, variabel dependen (biodiversitas), variabel independen (kepemilikan asing, kepemilikan pemerintah, kepemilikan institusional, gender direksi, dan komisaris independen) dan variabel kontrol (umur perusahaann, ukuran perusahaann dan ROA) saling berhubungan dimana independen dan kontrol berfungsi untuk menjelaskan variabilitas dalam variabel dependen. Berikut ini persamaan regresi yang digunakan pada penelitian ini:

$$\mathbf{SDGD_{14}} = \beta_0 + \beta_1 KA + \beta_2 KP + \beta_3 KI + \beta_4 GD + \beta_5 KIn + \beta_6 AGE + \beta_7 SIZE + \beta_8 ROA + \beta_9 SL + \varepsilon$$

$$\mathbf{SDGD_{15}} = \beta_0 + \beta_1 KA + \beta_2 KP + \beta_3 KI + \beta_4 GD + \beta_5 KIn + \beta_6 AGE + \beta_7 SIZE + \beta_8 ROA + \beta_9 SL + \varepsilon$$

Keterangan:

SDGD = Sustainable Development Goals Disclosure

KA = Kepemilikan Asing

KP = Kepemilikan Pemerintah

KI = Kepemilikan Institusional

GD = Gender Direksi

KIn = Komisaris Independen

AGE = Umur Perusahaann

SIZE = Ukuran Perusahaann

ROA = *Return on aset*

SL = Sensitivitas Lingkungan

β_0 = *Intercept*

β_1-β_8 = Koefisien estimasi pada setiap variabel

ε = *Error*

BAB IV

ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Statistik Deskriptif

Ada dua jenis variabel yang digunakan dalam penelitian ini yang terdiri dari variabel kontinyu dan kategori. Variabel Kontinyu terdiri dari kepemilikan pemerintah, kepemilikan asing, kepemilikan institusional, gender direksi, independensi komisaris, umur perusahaann, dan ukuran perusahaann yang dihitung dengan menggunakan nilai rata-rata, standar deviasi, minimum dan, maksimum. Variabel kategori terdiri dari pengungkapan SDGs 14, SDGs 15, *return on aset* dan sensitivitas lingkungan dihitung dengan menggunakan frekuensi. Hasil ditunjukkan pada tabel 4.1 dibawah.

Variabel kepemilikan asing yang diukur dengan persentase. Pengukuran dilakukan dengan menghitung persentase kepemilikan asing yang tercatat di laporan keuangan tahunan perusahaann. Variabel kepemilikan asing menunjukkan nilai mean atau rata-rata sebesar 14,89. Nilai standar deviasi sebesar 26,42, disini menunjukkan sifat data yang bervariasi karena nilai standar deviasi melebihi nilai rata-rata. Nilai minimum pada variabel kepemilikan asing sebesar 0 dan nilai maksimum sebesar 99,45.

Variabel kepemilikan pemerintah yang diukur dengan persentase kepemilikan pemerintah yang tercatat di laporan keuangan tahunan perusahaann. Variabel kepemilikan pemerintah menunjukkan nilai mean atau rata-rata sebesar 1,42 yang berarti porsi kepemilikan pemerintah di setiap perusahaann sangat sedikit

karena kurang dari 10 persen. Nilai standar deviasi sebesar 9,24 yang menunjukkan sifat data yang bervariasi karena melebihi nilai rata-rata. Nilai minimum pada kepemilikan pemerintah sebesar 0 dan nilai maksimum sebesar 82,48.

Tabel 4. 1 Statistik Deskriptif

Panel A : Variabel Kontinyu				
	Rata-Rata	**STD. Deviasi**	**Min.**	**Maks.**
KA	14.89	26.42	0.00	99.45
KP	1.42	9.34	0.00	82.48
KI	61.54	26.92	0.00	100.00
GD	0.15	0.20	0.00	1.00
KIn	42.50	13.17	0.00	100.00
SIZE	21.92	2.64	11.07	32.87
AGE	32.66	20.01	0.00	128.00
ROA	3.38	29.27	-922.26	449.38
Panel B: Variabel Kategori				
Variabel			**Frekuensi**	**Persentase**
Sensitivitas Lingkungan				
perusahaan sensitif terhadap lingkungan			1053	46.82%
perusahaan tidak sensitif terhadap lingkungan			1196	53.18%
SDG 14				
perusahaan mengungkapkan SDG 14			163	13.63%
perusahaan tidak mengungkapkan SDG 14			1033	86.37%
SDG 15				
perusahaan mengungkapkan SDG 15			176	14.72%
perusahaan tidak mengungkapkan SDG 15			1020	85.28%

Variabel kepemilikan institusional diukur dengan persentase kepemilikan institusional yang tercatat di laporan keuangan tahunan perusahaann. Variabel kepemilikan pemerintah menunjukkan nilai rata rata sebesar 61,54. Nilai standar deviasi 26,92, yang berarti data bersifat homogen karena kurang dari nilai rata-rata. Nilai minimum pada variabel kepemilikan institusional yaitu 0 dan maksimum 100, yang berarti sebagian besar kepemilikan perusahaann dipegang oleh institusional.

Variabel gender direksi yang diukur dengan rasio banyaknya direksi perempuan terhadap seluruh direksi yang tercantum di laporan keuangan perusahaann. Variabel gender direksi menunjukkan nilai rata-rata sebesar 0,15 dan standar deviasi sebesar 0,20 yang berarti data bersifat bervariasi atau heterogeny karena nilai standar deviasi yang melebihi rata-rata. Untuk nilai minimum dari variabel gender direksi adalah 0 dan maksimumnya adalah 1 yang berarti terdapat perusahaann dengan direksi yang seluruhnya perempuan.

Variabel komisaris independen yang diukur dengan persentase banyaknya komisaris independen terhadap seluruh komisaris yang tercantum di laporan keuangan perusahaann. Variabel ini memiliki nilai rata-rata sebesar 42,5 dan nilai standar deviasi sebesar 13,17, hal ini berarti data bersifat homogen karena nilai standar deviasi lebih kecil dari nilai rata-rata. Nilai minimum untuk variabel komisaris independen adalah 0 dan nilai maksimumnya 100, disini menunjukkan bahwa terdapat perusahaann dengan komisaris yang seluruhnya komisaris independen.

Variabel ukuran perusahaann yang diukur dengan SIZE. Pengukuran dilakukan dengan mencari nilai logaritma natural (Ln) dari total aset yang dimiliki perusahaann, total aset tercatat di laporan keuangan tahunan perusahaann. Variabel ukuran perusahaann memiliki nilai rata-rata sebesar 21,92 dan nilai standar deviasi sebesar 2,92 yang berarti data bersifat homogen karena nilai standar deviasi lebih kecil dari nilai rata-rata. Untuk nilai minimum dari variabel ini adalah 11,07 dan nilai minimum sebesar 32,87.

Variabel usia perusahaann yang diukur dengan AGE. Pengukuran ini dilakukan dengan menghitung berapa lama perusahaann berdiri sejak pertama kali didirikan. Variabel usia perusahaann memiliki nilai rata-rata sebesar 32,66 yang berarti perusahaann rata-rata telah berdiri selama lebih dari 36 tahun. Untuk nilai minimum usia perusahaann adalah 0 yang berarti perusahaann baru berdiri dan nilai maksimum sebesar 128 yang berarti usia perusahaann yang berdiri paling lama yaitu 128 tahun. Nilai standar deviasi variabel ini sebesar 20,1 yang menunjukkan nilai lebih kecil dari rata-rata yang berarti data bersifat homogen.

Variabel *return on aset* (ROA) perusahaann yang diukur dengan membandingkan nilai laba tahun berjalan dibandingkan dengan total aset yang dimiliki oleh perusahaann, informasi ini terdapat di laporan keuangan tahunan perusahaann. Variabel ini memiliki nilai rata rata sebesar 3,38 dan standar deviasi sebesar 29,27 yang menunjukkan bahwa data bersifat heterogen atau bervariasi karena standar deviasi lebih besar dari rata-rata. Untuk nilai minimum dari variabel ROA adalah -922,26 dan nilai maksimum sebesar 449,36, hal ini berarti bahwa ada perusahaann yang tidak memiliki kemampuan untuk menghasilkan laba dari pengelolaan asetnya yang kurang, namun juga ada perusahaann yang dapat menghasilkan laba dari pengelolaan asetnya secara efisien.

Variabel sensitivitas lingkungan menunjukkan bahwa terdapat 1053 perusahaann yang sensitif terhadap lingkungan atau sebesar 46,82%, sedangkan sebanyak 1196 perusahaann tidak sensitif terhadap lingkungan atau sebesar 53,18%.

Kesepuluh, variabel SDG 14 menunjukkan bahwa sebanyak 163 perusahaann mengungkapkan SDG 14 atau sebesar 13,63%, sedangkan sebanyak 1033 perusahaann tidak mengungkapkan SDG 14 atau sebesar 86,37%.

Kesebelas, variabel SDG 15 menunjukkan bahwa terdapat 176 perusahaann mengungkapkan SDG 15 atau sebesar 14,72%, sedangkan sebanyak 1020 perusahaann tidak mengungkapkan SDG 15 atau sebesar 85,28%.

4.2 Analisis Korelasi

Analisis korelasi dilakukan pada semua variabel dari dependen, independen, dan kontrol, tujuannya adalah untuk mengetahui kekuatan hubungan antar variabel yang diteliti. Pada tabel 4.2 menunjukkan hasil matriks korelasi seluruh variabel yang diuji terhadap indeks SDG 14. Indeks pengungkapan SDG 14 berkorelasi secara negatif dengan kepemilikan asing (ρ = -0,034; P-*value* > 0,1). Begitu juga dengan kepemilikan institusional (ρ = -0,0024; P-*value* > 0.1) dan gender direksi (ρ = -0,0229; P-*value* > 0,1) yang memiliki korelasi negatif dengan SDG 14. Berbeda dengan hasil sebelumnya, variabel kepemilikan pemerintah (ρ = 0,2211; P-*value* < 0,01) dan variabel komisaris independen (ρ = 0,032; P-*value* > 0,1) memiliki korelasi positif dengan SDG 14. Pada hasil analisis korelasi dari variabel kontrol dengan SDG 14, variabel ukuran perusahaann (ρ = 0,2180, P-*value* < 0,01), usia perusahaann (ρ = 0,1415; P-value < 0,01), *return on aset* perusahaann (ρ = 0,0386; P-*value* < 0,1), dan sensitivitas lingkungan (ρ = 0,1402; P-value <0,01) berkorelasi positif dengan SDG 14.

Tabel 4.3 menunjukkan hasil matriks korelasi semua variabel yang diuji terhadap indeks SDG 15. Indeks pengungkapan SDG 15 berkorelasi negatif dengan kepemilikan asing (ρ = -0,0425; P-*value* < 0,05) dan gender direksi (ρ = -0,0233; P-*value* > 0,1). Berbeda dengan dua variabel independen sebelumnya, hasil analisis korelasi untuk variabel independen kepemilikan pemerintah (ρ = 0,1882; P-*value* < 0,01), kepemilikan institusional (ρ = 0,0162, P-*value* > 0,1), dan komisaris independen (ρ = 0,0376; P-*value* < 0,1) berkorelasi positif dengan SDG 15. Selanjutnya, indeks SDG 15 memiliki hubungan positif dengan seluruh variabel kontrol seperti ukuran perusahaann (ρ = 0,1544; P-*value* < 0,01), usia perusahaann (ρ = 0,1080; P-*value* < 0,01), *return on aset* perusahaann (ρ = 0,0196; P-*value* > 0,1), dan sensitivitas lingkungan (ρ = 0,0596; P-*value* < 0,01).

Di bawah ini adalah tabel hasil korelasi SDG 14 dan SDG 15:

Tabel 4. 2 Analisis Korelasi SDG 14

	SDG 14	KA	KP	KI	GD	KIn	SIZE	AGE	SL	ROA
SDG 14	1									
KA	-0,0340	1								
KP	0,2211***	-0,0676***	1							
KI	-0,0024	0,3201***	-0,2010***	1						
GD	-0,0229	-0,0347	-0,0094	-0,0459**	1					
Kin	0,032	0,0144	0,1002***	-0,298	-0,0303	1				
SIZE	0,2180***	0,0721***	0,1955***	0,0350*	-0,0634***	0,0817***	1			
AGE	0,1415***	0,1779***	0,2395***	0,0992***	-0,0196	0,0651***	0,2189***	1		
SL	0,1402***	-0,0463**	0,0398*	0,0126	-0,0232	-0,0642***	0,0354*	0,0075	1	
ROA	0,0386*	0,0142	-0,0485**	0,0299	0,0493**	-0,0457**	0,0261	0,0195	0,0223	1

Catatan: *, **, *** menunjukkan signifikansi pada nilai 10%, 5%, dan 1%.

Tabel 4. 3 Analisis Korelasi SDG 15

	SDG 15	KA	KP	KI	GD	KIn	SIZE	AGE	SL	ROA
SDG 15	1									
KA	-0,0425**	1								
KP	0,1882***	-0,0676***	1							
KI	0,0162	0,3201***	-0,2010***	1						
GD	-0,0233	-0,0347	-0,0094	-0,0459**	1					
Kin	0,0376*	0,0144	0,1002***	-0,0298	-0,0303	1				
SIZE	0,1544***	0,0721***	0,1955***	0,0350*	-0,0634***	0,0817***	1			
AGE	0,1080***	0,1779***	0,2395***	0,0992***	-0,0196	0,0651***	0,2189***	1		
SL	0,0596***	-0,0463**	0,0398*	0,0126	-0,0232	-0,0642***	-0,0354*	0,0075	1	
ROA	0,0196	0,0142	-0,0485**	0,0299	0,0493**	-0,0457**	0,0261	0,0195	0,0223	1

Catatan: *, **, *** menunjukkan signifikansi pada nilai 10%, 5%, dan 1%.

4.3 Analisis Regresi Logistik

Regresi logistik digunakan dalam penelitian ini karena penilaian dampak pengungkapan biodiversitas adalah variabel dependen biner, yang berarti hanya memiliki dua kemungkinan hasil yaitu perusahaann melakukan pengungkapan atau tidak melakukan pengungkapan biodiversitas. Analisis ini dilakukan dengan menggunakan bantuan aplikasi STATA.

4.3.1 Regresi Logistik SDG 14

Tabel 4.4 menunjukkan hasil analisis regresi logistik dengan menguji setiap variabel independen dan terhadap variabel independen lainnya. Hasil pengujian tersebut disajikan di kolom M1 hingga M6 yang menunjukkan regresi logistik setiap variabel independen terhadap pengungkapan SDG 14.

Pada kolom M1 ditemukan bahwa kepemilikan asing memiliki pengaruh negatif tidak signifikan (β = -0,003, ρ = 0,617) terhadap pengungkapan SDG 14. Hasil ini menunjukkan bahwa porsi kepemilikan asing kurang berdampak langsung terhadap kebijakan atau praktik yang berkaitan dengan SDG 14, sehingga pengungkapan SDG 14 akan semakin menurun. Hasil yang didapat berlawanan dengan hipotesis penelitian H1 dimana kepemilikan asing memberikan pengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan biodiversitas. Oleh karena itu, variabel kepemilikan asing yang dianalisis, berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Wang (2023). yang menyatakan bahwa yang menyatakan bahwa kepemilikan asing berpengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan biodiversitas.

Tabel 4. 4 Regresi Logistik SDG 14

	M1		M2		M3		M4		M5		M6	
	Koef	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**
KA	-0,003	0,617									-0,002	0,715
KP			0,001	0,000***							0,080	0,000***
KI					0,001	0,96					0,008	0,178
GD							-0,022	0,82			-0,015	0,870
KIn									0,011	0,281	0,009	0,370
SIZE	0,399	0,000***	0,346	0,000***	0,4	0,000***	0,399	0,000***	0,396	0,000***	0,340	0,000***
AGE	0,029	0,001***	0,019	0,021**	0,029	0,001***	0,029	0,001***	0,028	0,001***	0,018	0,029**
SL	2,328	0,056*	1,543	0,197	2,340	0,054*	2,341	0,054*	2,346	0,054*	1,576	0,190
ROA	0,000	0,486	0,000	0,649	0,000	0,484	0,000	0,490	0,000	0,498	0,000	0,655
Tahun	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Industri	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
LR Chi	377,1	377,1	352,84	352,84	377,49	377,49	377,72	377,72	377,69	377,69	352,29	352,29
Observations	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249

Catatan: *, **, *** menunjukkan signifikansi pada nilai 10%, 5%, dan 1%.

Pada kolom M2 ditemukan bahwa kepemilikan pemerintah memiliki pengaruh positif signifikan (β = 0,001, ρ = 0,000) terhadap pengungkapan SDG 14 yang menunjukkan bahwa kepemilikan pemerintah cenderung lebih memperhatikan aspek berkelanjutan dan kepatuhan yang berkaitan dengan SDG 14, sehingga semakin besar porsi kepemilikan pemerintah maka pengungkapan SDG 14 akan semakin meningkat. Bila dikaitkan dengan hipotesis penelitian, hasil analisis M2 mendukung hipotesis penelitian H_2 dimana kepemilikan pemerintah memberikan pengaruh positif yang signifikan terhadap pengungkapan SDG 14. Maka dari itu, hasil variabel ini konsisten dengan penelitian yang dilakukan oleh Probstl (2023).

Pada kolom M3 ditemukan bahwa kepemilikan institusional tidak berpengaruh signifikan (β = 0,001, ρ = 0,960) terhadap pengungkapan SDG 14 yang menunjukkan bahwa kepemilikan institusional tidak dapat dijadikan faktor utama dalam menentukan keterlibatannya terhadap pengungkapan SDG 14. Sehingga lebih banyak atau lebih sedikit porsi kepemilikan institusional, hal ini tidak berpengaruh terhadap pengungkapan SDG 14. Variabel kepemilikan institusional hasilnya berlawanan dengan hipotesis penelitian H3, dimana kepemilikan institusional memberikan pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas. Maka dari itu penelitian ini hasilnya tidak sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Runhaar (2024).

Pada kolom M4 ditemukan bahwa direksi yang berjenis kelamin perempuan memiliki pengaruh negatif tidak signifikan (β = -0,022, ρ = 0,820) terhadap pengungkapan SDG 14. Hal ini menunjukkan keberagaman gender di tingkat

direksi tidak berkontribusi secara langsung terhadap tujuan SDG 14, dan tidak memiliki peran signifikan dalam keputusan dalam pengungkapan SDG 14. Variabel gender direksi hasilnya berlawanan dengan hipotesis penelitian. Hasil tidak sesuai H4 dimana gender direksi memberikan pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas, sehingga hasil variabel yang dianalisis berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Haque (2020).

Pada kolom M5 ditemukan bahwa independensi komisaris berpengaruh positif tidak signifikan (β = 0,011, ρ = 0,281) terhadap pengungkapan SDG 14. Artinya, semakin tinggi porsi komisaris independen dapat berdampak terhadap pengungkapan SDG 14 atau tidak berpengaruh terhadap pengungkapan SDG 14 karena hubungan yang tidak signifikan. Variabel komisaris independen hasilnya berlawanan dengan hipotesis penelitian yaitu H5 dimana komisaris independen memberikan pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas. Sehingga hasil ketiga variabel yang dianalisis berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Herizona (2021).

Pada kolom M6 hasil menunjukkan bahwa jika semua variabel independen diuji satu sama lain, hasilnya menunjukkan bahwa hanya kepemilikan pemerintah yang tetap berpengaruh positif signifikan, sedangkan variabel lain yang hasilnya tidak signifikan menunjukkan bahwa faktor-faktor tersebut tidak memiliki pengaruh yang cukup kuat dalam meningkatkan pengungkapan SDG 14 oleh perusahaann.

Hasil analisis variabel kontrol dalam penelitian ini menunjukkan ukuran perusahaann memiliki pengaruh positif signifikan di semua model. Artinya,

perusahaann dengan ukuran yang lebih besar cenderung mengungkapkan keterlibatan mereka dalam pengungkapan SDG dibandingkan ukuran perusahaann yang lebih kecil. Hasil ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Tjahjadi (2021) yang menunjukkan bahwa ukuran perusahaann mempengaruhi tingkat pengungkapan informasi keberlanjutan, termasuk biodiversitas. Selanjutnya untuk variabel usia perusahaann juga menunjukkan hasil positif signifikan di semua model, yang artinya semakin lama perusahaann tersebut berdiri, maka perusahaann lebih siap dan berpengalaman dalam memenuhi tuntutan regulasi serta menerapkan kebijakan keberlanjutan yang lebih matang. Hasil sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Saptowinarko (2024) yang menunjukkan bahwa perusahaann dengan sejarah panjang cenderung lebih konsisten dalam melaporkan inisiatif terkait tanggung jawab sosial dan lingkungan. Untuk variabel sensitivitas lingkungan hasil penelitian menunjukkan berpengaruh positif signifikan di empat model dan mendekati signifikan di dua model lainnya, artinya perusahaann yang memiliki sensitivitas lingkungan tinggi akan lebih aktif berperan dalam pengungkapan SDG 14. Hasil ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan Haque (2020) yang menyatakan bahwa bahwa perusahaann di sektor industri yang sensitif terhadap lingkungan menunjukkan tingkat pengungkapan inisiatif keanekaragaman hayati yang lebih tinggi untuk mempertahankan legitimasi korporat dan dan merespons tekanan institusional. Terakhir, untuk variabel *return on aset* perusahaann menunjukkan bahwa berpengaruh positif tidak signifikan di semua model, artinya perusahaann dengan *return on aset* yang tinggi belum tentu memiliki kesadaran untuk mengungkapkan SDG 14. Hasil ini berlawanan dengan penelitian

yang dilakukan oleh Haque (2020) yang menunjukkan bahwa perusahaann dengan ROA lebih tinggi cenderung lebih proaktif dalam mengungkapkan inisiatif keberlanjutan dan keanekaragaman hayati, karena memiliki kapasitas finansial yang besar untuk praktik keberlanjutan.

4.3.2 Regresi Logistik SDG 15

Tabel 4.5 menunjukkan hasil analisis regresi logistik dengan menguji setiap variabel independen dan terhadap variabel independen lainnya. Hasil pengujian tersebut disajikan di kolom M1 hingga M6 yang menunjukkan regresi logistik setiap variabel independen terhadap pengungkapan SDG 15.

Pada kolom M1, variabel kepemilikan asing memiliki hubungan negatif signifikan terhadap pengungkapan SDG 15 (β = -0,011, ρ = 0,092), hasil ini menunjukkan bahwa kepemilikan asing cenderung kurang peduli terhadap pengungkapan SDG 15, yang artinya semakin besar kepemilikan asing dalam suatu perusahaann, maka semakin kecil pengungkapan SDG 15. Hasil yang didapat berlawanan dengan hipotesis penelitian H1 dimana kepemilikan asing memberikan pengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan biodiversitas. Oleh karena itu, variabel kepemilikan asing yang dianalisis, berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Wang (2023)

Pada kolom M2, variabel kepemilikan pemerintah memiliki hubungan yang positif signifikan terhadap pengungkapan SDG 15 (β = 0,073, ρ = 0,000) hasil menunjukkan bahwa porsi kepemilikan pemerintah besar membuat mereka lebih aktif dalam isu keberlanjutan, yang artinya semakin besar kepemilikan pemerintah dalam suatu perusahaann, maka semakin besar juga kecenderungan perusahaann

Tabel 4. 5 Regresi Logistik SDG 15

	M1		M2		M3		M4		M5		M6	
	Koef	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**	**Koef**	**Sig**
KA	-0,011	0,092*									-0,012	0,077*
KP			0,073	0,000***							0,078	0,000***
KI					0,003	0,594					0,014	0,032**
GD							-0,114	0,61			-0,108	0,638
KIn									0,016	0,144	0,014	0,198
SIZE	0,302	0,000***	0,253	0,000***	0,304	0,000***	0,302	0,000***	0,298	0,000***	0,242	0,001***
AGE	0,024	0,006***	0,013	0,128	0,022	0,010***	0,023	0,010***	0,22	0,013**	0,013	0,134
SL	-0,590	0,570	-1,160	0,270	-0,486	0,641	-0,526	0,613	-0,528	0,613	-1,214	0,249
ROA	0,000	0,565	0,000	0,466	0,000	0,598	0,000	0,574	0,000	0,588	0,000	0,463
Tahun	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Industri	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
LR Chi	407,52	407,52	395,55	395,55	415,61	415,61	414,45	414,45	415,95	415,95	388,30	388,30
Observations	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249	2.249

Catatan: *, **, *** menunjukkan signifikansi pada nilai 10%, 5%, dan 1%.

untuk mengungkapkan SDG 15. Bila dikaitkan dengan hipotesis penelitian, hasil analisis M2 mendukung hipotesis penelitian H_2 dimana kepemilikan pemerintah memberikan pengaruh positif yang signifikan terhadap pengungkapan SDG 14. Maka dari itu, hasil variabel ini konsisten dengan penelitian yang dilakukan oleh Probstl (2023).

Pada kolom M3, variabel kepemilikan institusional berpengaruh positif tidak signifikan ($\beta = 0{,}003$, $\rho = 0{,}594$) terhadap pengungkapan SDG 15. Sehingga hasil menunjukkan bahwa kepemilikan institusional tidak berpengaruh terhadap pengungkapan SDG 15 bila tidak diuji dengan faktor lain. Variabel kepemilikan institusional hasilnya berlawanan dengan hipotesis penelitian H3, dimana kepemilikan institusional memberikan pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas. Maka dari itu penelitian ini hasilnya tidak sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Runhaar (2024).

Pada kolom M4, variabel gender direksi berpengaruh negatif tidak signifikan ($\beta = -0{,}114$, $\rho = 0{,}610$) terhadap pengungkapan SDG 15. Artinya, keberagaman gender dalam direksi tidak mempengaruhi keterlibatan perusahaann dalam pengungkapan SDG 15. Variabel gender direksi hasilnya berlawanan dengan hipotesis penelitian. Hasil tidak sesuai H4 dimana gender direksi memberikan pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas, sehingga hasil variabel yang dianalisis berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Haque (2020).

Pada kolom M5, variabel komisaris independen berpengaruh positif tidak signifikan ($\beta = 0{,}016$, $\rho = 0{,}144$) terhadap pengungkapan SDG 15. Hasil positif dapat menunjukkan bahwa porsi yang lebih banyak maka mendorong perusahaann

untuk cenderung mengungkapkan SDG 15, namun komisaris independen bukan faktor utama untuk mendorong pengungkapan SDG 15 tersebut. Variabel komisaris independen hasilnya berlawanan dengan hipotesis penelitian yaitu H5 dimana komisaris independen memberikan pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas. Sehingga hasil ketiga variabel yang dianalisis berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Herizona (2021).

Pada kolom M6 diuji semua variabel independen terhadap SDG 15, hasilnya menunjukkan bahwa kepemilikan pemerintah berpengaruh positif signifikan seperti model M2 dan kepemilikan institusional menjadi positif signifikan setelah diuji dengan faktor lainnya, sedangkan variabel lain juga memiliki hasil yang sama dengan model M1, M4, dan M5.

Hasil analisis variabel kontrol dalam penelitian ini menunjukkan ukuran perusahaann memiliki pengaruh positif signifikan di semua model. Artinya, perusahaann dengan ukuran yang lebih besar cenderung mengungkapkan keterlibatan mereka dalam pengungkapan SDG dibandingkan ukuran perusahaann yang lebih kecil. Hasil ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Tjahjadi (2021) yang menunjukkan bahwa ukuran perusahaann mempengaruhi tingkat pengungkapan informasi keberlanjutan, termasuk biodiversitas. Selanjutnya untuk variabel usia perusahaann juga menunjukkan hasil positif di semua model, mendekati signifikan di M2 dan M6, serta signifikan di model lainnya yang artinya semakin lama perusahaann tersebut berdiri, maka perusahaann lebih siap dan berpengalaman dalam memenuhi tuntutan regulasi serta menerapkan kebijakan keberlanjutan yang lebih matang. Hasil sesuai dengan penelitian yang dilakukan

oleh Saptowinarko (2024) yang menunjukkan bahwa perusahaann dengan sejarah panjang cenderung lebih konsisten dalam melaporkan inisiatif terkait tanggung jawab sosial dan lingkungan. Untuk variabel sensitivitas lingkungan hasil penelitian menunjukkan berpengaruh negatif tidak signifikan di semua model, artinya perusahaann yang memiliki sensitivitas lingkungan tinggi tidak mempengaruhi perusahaann dalam pengungkapan SDG 15. Hasil ini berlawanan dengan penelitian yang dilakukan Haque (2020) yang menyatakan bahwa bahwa perusahaann di sektor industri yang sensitif terhadap lingkungan menunjukkan tingkat pengungkapan inisiatif keanekaragaman hayati yang lebih tinggi untuk mempertahankan legitimasi korporat dan dan merespons tekanan institusional. Terakhir, untuk variabel *return on aset* perusahaann menunjukkan bahwa berpengaruh positif signifikan di semua model, artinya perusahaann dengan *return on aset* yang tinggi belum tentu memiliki kesadaran untuk mengungkapkan SDG 14. Hasil ini berlawanan dengan penelitian yang dilakukan oleh Haque (2020) yang menunjukkan bahwa perusahaann dengan ROA lebih tinggi cenderung lebih proaktif dalam mengungkapkan inisiatif keberlanjutan dan keanekaragaman hayati, karena memiliki kapasitas finansial yang besar untuk praktik keberlanjutan.

4.4 Pembahasan

4.4.1 Pengaruh Kepemilikan Asing Terhadap Pengungkapan Biodiversitas

Hasil uji variabel kepemilikan asing terhadap biodiversitas, menunjukkan berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap SDG 14 dan negatif signifikan terhadap SDG 15, penelitian ini tidak sejalan dengan hasil penelitian Wang (2023)

yang menyatakan bahwa yang menyatakan bahwa kepemilikan asing berpengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan biodiversitas. Perbedaan ini dapat dijelaskan melalui prioritas lingkungan yang berbeda, dimana perusahaann asing kurang fokus pada konservasi laut karena tidak melihatnya sebagai isu strategis dalam operasi mereka, terutama jika sektor usaha mereka tidak terkait langsung dengan ekosistem perairan. Sebaliknya, untuk SDG 15 yang berhubungan dengan pengelolaan sumber daya alam dan lahan lebih berpotensi untuk terkena dampak kebijakan lingkungan nasional yang lebih ketat, hal ini menyebabkan perusahaann asing cenderung menghindari keterlibatan dalam isu ini dan enggan untuk mengungkapkannya (Loncan, 2020).

Perusahaann seharusnya mempertimbangkan kepentingan berbagai pemangku kepentingan, termasuk masyarakat lokal dan lingkungan. Namun dari hasil yang didapatkan memiliki arti bahwa perusahaann dengan kepemilikan asing ini sering kali lebih berorientasi memaksimalkan profitabilitas dan efisiensi operasional. Sehingga keberlanjutan dianggap sebagai biaya tambahan yang dapat mengurangi nilai pemegang saham. Selain itu, perusahaann asing juga lebih patuh terhadap standar global mereka sendiri yang tidak selalu selaras dengan regulasi keberlanjutan di negara tempat mereka beroperasi (Loncan, 2020; Tran, 2020).

Tekanan dari pemangku kepentingan lokal yang lebih lemah, terutama dalam isu SDG 14 menyebabkan perusahaann asing kurang terdorong untuk mengungkapkan keterlibatan mereka dalam konservasi laut. Sedangkan regulasi yang lebih ketat terhadap eksploitasi lahan membuat pengaruh terhadap SDG 15 lebih signifikan karena perusahaann asing lebih mungkin menghindari keterlibatan

dalam kebijakan yang dapat membatasi akses mereka terhadap sumber daya alam. Sehingga dalam praktiknya perusahaann asing berorientasi pada kepentingan pemegang saham utama dan cenderung mengabaikan isu-isu keberlanjutan yang tidak memberikan manfaat ekonomi langsung (Tran, 2020).

Dengan demikian, pengaruh negatif kepemilikan asing terhadap pengungkapan SDG 14 dan SDG 15 menunjukkan bahwa perusahaann asing cenderung menghindari keterlibatan dalam kebijakan keberlanjutan lokal jika tidak ada tekanan atau intensif yang cukup kuat.

4.4.2 Pengaruh Kepemilikan Pemerintah Terhadap Pengungkapan Biodiversitas

Variabel kepemilikan pemerintah memiliki pengaruh positif signifikan terhadap pengungkapan SDG 14 dan 15, hasil ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Probstl (2023) yang menyatakan bahwa kepemilikan pemerintah memiliki pengaruh positif terhadap pengungkapan biodiversitas. Perusahaann yang dimiliki pemerintah memiliki tanggung jawab sosial dan lingkungan yang lebih besar dibandingkan perusahaann yang dimiliki swasta karena sebagai entitas yang beroperasi di bawah kendali pemerintah, perusahaann ini lebih terikat pada kebijakan nasional yang menekankan keberlanjutan dan kepatuhan terhadap regulasi lingkungan. Pemerintah tentunya menetapkan kebijakan lingkungan yang lebih ketat untuk perusahaann yang mereka kendalikan untuk memenuhi target Pembangunan keberlanjutan, termasuk pelestarian ekosistem laut (SDG 14) dan darat (SDG 15). Selain itu, perusahaann milik negara juga memiliki insentif untuk

menjaga legitimasi politik dan ekonomi dengan menunjukkan komitmen terhadap keberlanjutan baik kepada publik maupun pemangku kepentingan internasional (Aguilera et al., 2021; Tihanyi et al., 2019).

Perusahaann tentunya diharapkan untuk memenuhi kepentingan berbagai pemangku kepentingan, termasuk Masyarakat, regulator, dan lingkungan. Perusahaann milik pemerintah lebih rentan terhadap tekanan dari pemangku kepentingan publik dan lebih berkewajiban untuk berkontribusi terhadap kesejahteraan sosial dibandingkan perusahaann swasta yang lebih berorientasi pada keuntungan pemegang saham. Kepemilikan pemerintah juga memungkinkan adanya akses yang lebih besar terhadap sumber daya alam dan pendanaan jangka panjang yang memberikan kesempatan kepada perusahaann untuk berinvestasi dalam program keberlanjutan seperti restorasi ekosistem, perlindungan keanekaragaman hayati, dan inovasi teknologi ramah lingkungan yang mendukung SDG 14 dan 15 (Tihanyi et al., 2019; H. Wu & Hu, 2020).

Di sisi lain, variabel lain seperti kepemilikan asing, kepemilikan institusional, gender direksi, dan komisaris independen tidak berpengaruh signifikan terhadap SDG 14 dan SDG 15 karena keterbatasan insentif dan tekanan eksternal untuk terlibat dalam keberlanjutan. Kepemilikan asing lebih fokus pada profitabilitas dan efisiensi biaya, kepemilikan institusional seringkali memiliki tujuan investasi jangka pendek yang tidak sejalan dengan strategi keberlanjutan jangka panjang. Sementara itu, keberagaman gender dalam direksi dan keberadaan komisaris independen belum cukup kuat dalam mendorong kebijakan keberlanjutan perusahaann, karena Keputusan strategis masih lebih banyak dipengaruhi oleh

pemegang saham mayoritas dan kebijakan pemerintah. Oleh karena itu, kepemilikan pemerintah menjadi faktor utama yang secara konsisten mendorong pengungkapan SDG 14 dan SDG 15 dibandingkan variabel lainnya.

4.4.3 Pengaruh Kepemilikan Institusional Terhadap Pengungkapan Biodiversitas

Kepemilikan institusional menunjukkan pengaruh positif tidak signifikan terhadap pengungkapan SDG 14 dan SDG 15, yang berarti bahwa meskipun terdapat kecenderungan bahwa perusahaann dengan kepemilikan institusional lebih aktif dalam keberlanjutan, sehingga pengaruhnya tidak cukup kuat untuk dianggap konsisten secara statistic, hasil ini sejalan dengan penelitian Omran (2020) yang menyatakan bahwa kepemilikan institusional tidak selalu signifikan dalam pengungkapan. Salah satu alasan utama adalah bahwa kepemilikan institusional terdiri dari berbagai jenis investor yang pastinya memiliki strategi investasi yang berbeda. Sebagian investor institusional ada yang memiliki orientasi untuk mendukung praktik keberlanjutan, sementara yang lain lebih fokus pada keuntungan jangka pendek. Akibatnya, efek keseluruhan dari kepemilikan institusional terhadap keterlibatan perusahaann dalam SDG 14 dan SDG 15 menjadi tidak signifikan.

Investor institusional dapat berperan sebagai pemangku kepentingan yang mendorong perusahaann untuk lebih transparan dalam mengungkapkan isu keberlanjutan. Namun, dalam praktiknya banyak investor-investor yang lebih menekankan aspek finansial dan risiko investasi dibandingkan kebijakan

keberlanjutan. Jika keterlibatan SDG 14 dan SDG 15 tidak secara langsung meningkatkan nilai perusahaann atau mengurangi risiko keuangan, investor institusional juga tidak memiliki insentif yang cukup kuat untuk menekan manajemen agar lebih aktif dalam mengungkapkan kebijakan keberlanjutan (Harakeh et al., 2019).

Selain faktor strategi investasi dan insentif finansial, regulasi dan tekanan juga mempengaruhi signifikansi hubungan ini. Di beberapa negara, regulasi terkait pelaporan keberlanjutan dinilai belum cukup ketat untuk mengharuskan investor institusional menekan perusahaann agar lebih transparan dalam isu lingkungan. Selain itu, jika tekanan dari Masyarakat, pemerintah, dan organisasi non pemerintah masih rendah, investor institusional mungkin tidak merasa perlu untuk mendorong keterlibatan perusahaann dalam SDG 14 dan SDG 15. Oleh karena itu, dalam praktiknya, pengaruh kepemilikan institusional ini pengaruhnya masih terbatas dan tidak cukup signifikan untuk mendorong keterlibatan perusahaann dalam pelestarian ekosistem laut dan darat(García-Sánchez et al., 2020).

4.4.4 Pengaruh Gender Direksi Terhadap Pengungkapan Biodiversitas

Hasil analisis variabel gender direksi menunjukkan negatif tidak signifikan terhadap SDG 14 dan SDG 15. Hal ini menunjukkan bahwa keberadaan perempuan dalam direksi tidak memiliki hubungan yang kuat dengan keterlibatan perusahaann dalam pengungkapan keberlanjutan terkait lingkungan. Salah satu alasan utama adalah meskipun Perempuan dianggap lebih peduli terhadap isu sosial dan lingkungan, namun mereka tidak memiliki pengaruh yang cukup kuat dalam proses

pengambilan keputusan strategis perusahaann. Banyak perusahaan terutama di negara berkembang yang masih memiliki struktur kepemimpinan yang didominasi oleh laki-laki, sedangkan peran perempuan lebih bersifat simbolis atau untuk memenuhi persyaratan tata kelola perusahaann dan bukan sebagai pengambil keputusan utama dalam kebijakan keberlanjutan (Poletti-Hughes & Briano-Turrent, 2019).

Keterlibatan perusahaann dalam SDG 14 dan SDG 15 lebih banyak dipengaruhi oleh faktor-faktor eksternal seperti regulasi pemerintah, tekanan dari pemangku kepentingan, dan strategi bisnis perusahaann, dibandingkan dengan komposisi gender dalam direksi. Dalam teori stakeholder menjelaskan bahwa perusahaann cenderung lebih merespons tekanan dari pemegang saham, regulator, dan masyarakat dalam mengambil keputusan terkait keberlanjutan. Jika tekanan eksternal terhadap keberlanjutan tidak kuat, maka meskipun ada direksi perempuan dalam perusahaann, keterlibatan dalam SDG 14 dan SDG 15 tetap rendah. Sehingga keberadaan Perempuan dalam direksi tidak cukup untuk mendorong perusahaann secara aktif mengungkapkan praktik keberlanjutannya, terutama jika kebijakan lingkungan bukan prioritas utama perusahaann (J. Wu et al., 2021).

Selain faktor struktural dan eksternal, perempuan dalam dewan direksi juga memiliki pengaruh terbatas dalam bidang yang berkaitan dengan strategi bisnis inti karena peran mereka selalu berkaitan dengan sumber daya manusia atau tanggung jawab sosial perusahaann yang tidak memiliki keterkaitn langsung dengan pengungkapan SDG 14 dan SDG 15. Sehingga faktor-faktor seperti keterbatasan kewenangan, dominasi keputusan oleh laki-laki, serta prioritas bisnis yang lebih

berorientasi pada profitabilitas menyebabkan pengaruh terhadap SDG 14 dan SDG 15 menjadi tidak signifikan(Belaounia et al., 2020).

4.4.5 Pengaruh Komisaris Independen Terhadap Pengungkapan Biodiversitas

Komisaris independen memiliki pengaruh positif yang tidak signifikan terhadap pengungkapan SDG 14 dan SDG 15 karena walaupun keberadaan komisaris independen bertujuan untuk meningkatkan tata kelola perusahaann, namun memiliki keterbatasan dalam pengambilan keputusan strategis. Komisaris independen sendiri bertindak sebagai mekanisme kontrol untuk memastikan bahwa manajemen bertindak sesuai dengan kepentingan pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya. Namun dalam praktiknya komisaris independen tidak memiliki kewenangan eksekutif langsung dalam menentukan kebijakan keberlanjutan perusahaann. Keputusan terkait pelestarian ekosistem laut dan darat lebih banyak ditentukan oleh manajemen eksekutif atau pemilik mayoritas perusahaann, sehingga pengaruhnya dalam pengungkapan SDG menjadi terbatas (Putra, 2016).

Selain itu, fokus utama dari komisaris independen ini hanya pada tata kelola perusahaann dan transparansi keuangan, bukan pada kebijakan lingkungan. Mereka terlibat dalam pengawasan risiko bisnis, kepatuhan regulasi, serta perlindungan hak pemegang saham, sementara aspek lingkungan sering kali menjadi prioritas sekunder. Hal ini menyebabkan meskipun keberadaan komisaris independen mungkin sedikit mendorong keterlibatan dalam SDG 14 dan SDg 15, dampaknya

tidak cukup untuk dapat disimpulkan sebagai faktor utama dalam pengungkapan keberlanjutan.

Efektivitas komisaris independen dalam mendorong keberlanjutan juga dipengaruhi oleh konteks regulasi dan budaya perusahaann. Di negara atau industri dengan regulasi lingkungan yang ketat, komisaris independen dapat memiliki peran besar dalam mendorong keterlibatan perusahaann dalam SDG. Namun jika regulasi masih lemah atau kurang menjadi prioritas dalam tata kelola perusahaann, peran komisaris independen pun terbatas.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh *corporate governance* terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia. Berdasarkan hasil analisis, dapat disimpulkan bahwa:

1. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kepemilikan asing berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap SDG 14 dan berpengaruh negatif signifikan terhadap SDG 15. Artinya, pengungkapan SDG 14 tidak terlalu dipengaruhi persentase kepemilikan asing dan pengungkapan SDG 15 akan semakin menurun jika persentase kepemilikan asing semakin besar.
2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kepemilikan pemerintah berpengaruh positif signifikan terhadap SDG 14 dan SDG 15. Artinya, pengungkapan SDG 14 dan SDG 15 akan semakin meningkat bila persentase kepemilikan pemerintah semakin besar.
3. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kepemilikan institusional berpengaruh positif tidak signifikan terhadap SDG 14 dan SDG 15. Artinya, kepemilikan institusional bukan faktor utama dalam mempengaruhi pengungkapan SDG 14 dan SDG 15.
4. Hasil penelitian menunjukkan bahwa gender direksi memiliki pengaruh negatif signifikan terhadap pengungkapan SDG 14 dan SDG 15. Artinya, pengungkapan SDG 14 dan SDG 15 akan semakin menurun jika persentase perempuan dalam dewan direksi semakin meningkat.

5. Hasil penelitian menunjukkan bahwa komisaris independen memiliki pengaruh positif tidak signifikan terhadap SDG 14 dan SDG 15. Artinya, komisaris independen bukan faktor utama dalam mempengaruhi pengungkapan SDG 14 dan SDG 15.

5.2 Keterbatasan Penelitian

Berdasarkan penelitian pengaruh *corporate governance* terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia, terdapat beberapa keterbatasan penelitian yang dilakukan yaitu:

1. Informasi dan data berupa laporan keuangan dan keberlanjutan dari perusahaann yang digunakan tidak sepenuhnya tersedia, karena beberapa perusahaann belum menyediakan laporan keuangan dan keberlanjutannya.
2. Literatur dan referensi untuk variabel komisaris independen yang memiliki sedikit jurnal yang membahasnya secara komprehensif.

5.3 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang disampaikan oleh peneliti agar penelitian selanjutnya menjadi lebih baik, antara lain:

1. Menggunakan periode data penelitian yang lebih lama agar informasi tersedia dan memberikan hasil komprehensif.
2. Untuk penelitian selanjutnya dapat mengekplorasi lebih dalam bagaimana regulasi dan tekanan dari stakeholder dapat mempengaruhi kepedulian

kepemilikan asing dan kepemilikan institusional. Mengukur gender direksi menggunakan dummy karena pengaruh direksi perempuan di Indonesia masih relatif rendah. Pengukuran variabel komisaris independen sebaiknya mempertimbangkan faktor lain seperti latar belakang pendidikan, pengalaman, serta kompetensi yang relevan agar dapat memberikan hasil penelitian yang lebih signifikan.

5.4 Implikasi

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan dan wawasan mengenai pengaruh *corporate governance* terhadap pengungkapan biodiversitas di Indonesia. Penelitian ini juga menunjukkan kepada perusahaann terutama di Indonesia bahwa pengungkapan biodiversitas di Indonesia masih perlu mendapat perhatian lebih. Berdasarkan penelitian, kepemilikan pemerintah merupakan instrumen yang efektif dalam mendorong praktik bisnis yang berkelanjutan, karena intervensi pemerintah dalam perusahaann dapat memperkuat pengawasan sehingga kebijakan yang ada dapat menjadi alat untuk mendorong perusahaann dalam mengungkapkan biodiversitas. Selain itu, penelitian ini juga memberikan wawasan terhadap perusahaann pentingnya mengintegrasikan aspek keberlanjutan dalam tata kelola perusahaann agar lebih proaktif dalam mengungkapkan biodiversitas bukan hanya sekedar memenuhi regulasi tetapi juga untuk meningkatkan reputasi. Hasil penelitian ini juga menjadi dasar bagi regulator dalam menyusun kebijakan yang lebih ketat terkait pengungkapan biodiversitas. Dengan demikian, sinergi antara dunia usaha dan pemerintah dapat memperkuat upaya pelestarian biodiversitas di Indonesia.

DAFTAR PUSTAKA

Aguilera, R., Duran, P., Heugens, P. P. M. A. R., Sauerwald, S., Turturea, R., & VanEssen, M. (2021). State ownership, political ideology, and firm performance around the world. *Journal of World Business*, *56*(1), 101113. https://doi.org/10.1016/j.jwb.2020.101113

Ali, R., García-Sánchez, I. M., Aibar-Guzmán, B., & Rehman, R. ur. (2024). Is biodiversity disclosure emerging as a key topic on the agenda of institutional investors? *Business Strategy and the Environment*, *33*(3), 2116–2142. https://doi.org/10.1002/bse.3587

Amran, A., Lee, S. P., & Devi, S. S. (2014). The influence of governance structure and strategic corporate social responsibility toward sustainability reporting quality. *Business Strategy and the Environment*, *23*(4), 217–235. https://doi.org/10.1002/bse.1767

Anam, H., & Wibisono, E. C. (2023). Pengaruh Kepemilikan Asing, KepemilikanInstitusional, Dan Komite Audit TerhadapPengungkapan Corporate Social Responsibility PadaPerusahaann ManufakturYang Terdaftar Di Bei Tahun 2019. *Journal of Accounting, Taxation and Finance*, *1*(2), 71–82. https://osf.io/e6pmx/download

Belaounia, S., Tao, R., & Zhao, H. (2020). Gender equality's impact on female directors' efficacy: A multi-country study. *International Business Review*, *29*(5), 101737. https://doi.org/10.1016/j.ibusrev.2020.101737

Earthwatch. (2002). *Business & Biodiversity*. IUCN LIbrary Sistem.

García-Sánchez, I. M., Aibar-Guzmán, C., & Aibar-Guzmán, B. (2020). The effect of institutional ownership and ownership dispersion on eco-innovation. *Technological Forecasting and Social Change*, *158*(June), 120173. https://doi.org/10.1016/j.techfore.2020.120173

Hambali, A., & Adhariani, D. (2022). Biodiversity Disclosure of Indonesian Companies and the Role of the Board of Commissioners. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Indonesia*, *19*(1), 1–23. https://doi.org/10.21002/jaki.2022.01

Haque, F., & Jones, M. J. (2020). European firms' corporate biodiversity disclosures and board gender diversity from 2002 to 2016. *British Accounting Review*, *52*(2), 100893. https://doi.org/10.1016/j.bar.2020.100893

Harakeh, M., El-Gammal, W., & Matar, G. (2019). Female directors, earnings management, and CEO incentive compensation: UK evidence. *Research in International Business and Finance*, *50*(May), 153–170. https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2019.05.001

Herizona, B. S., & Yuliana, I. (2021). Pengaruh Ukuran Dewan Komisaris, Independensi Dewan Komisaris, dan Komite Audit terhadap Corporate Social Responsibility Disclosure dengan Profitabilitas sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Manajemen Dan Keuangan*, *10*(1), 108–128. https://doi.org/10.33059/jmk.v10i1.2935

Hollindale, J., Kent, P., Routledge, J., & Chapple, L. (2019). Women on boards and greenhouse gas emission disclosures. *Accounting and Finance*, *59*(1), 277–308. https://doi.org/10.1111/acfi.12258

Jones, M., John Jones, M., & Frances Solomon, J. (2013). Problematising

accounting for biodiversity. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, *26*(5), 668–687. https://doi.org/10.1108/AAAJ-03-2013-1255

Lenny, S. (2017). Keanekaragaman Hayati dan Konservasi Ikan Air Tawar PENDAHULUAN Masalah keanekaragaman hayati telah menjadi wacana dalam masyarakat , terutama pada beberapa dasa warsa terakhir . Sejatinya apa yang dimaksud dengan keanekaragaman hayati itu dan mengapa per. *Jurnal Penyuluhan Kelautan Dan Perikanan Indonesia*, *11*(1), 48–62.

Loncan, T. (2020). Foreign institutional ownership and corporate cash holdings: Evidence from emerging economies. *International Review of Financial Analysis*, *71*, #pagerange#. https://doi.org/10.1016/j.irfa.2018.12.003

Mahyuddin, E. F. B. H., Iranmanesh, M., Amran, A., & Foroughi, B. (2022). The impact of board and hotel characteristics on biodiversity reporting: market diversification as a moderator. *Social Responsibility Journal*, *18*(2), 403–423. https://doi.org/10.1108/SRJ-02-2019-0072

McKeown, J. (2024). A contrastive investigation of the performative and descriptive use of surprise frames in judicial opinions of the HKSAR. *Journal of Pragmatics*, *232*, 41–52. https://doi.org/10.1016/j.pragma.2024.08.008

Naciti, V. (2019). Corporate governance and board of directors: The effect of a board composition on firm sustainability performance. *Journal of Cleaner Production*, *237*, 117727. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.117727

Omran, M., & Tahat, Y. A. (2020). Does institutional ownership affect the value relevance of accounting information? *International Journal of Accounting and Information Management*, *28*(2), 323–342. https://doi.org/10.1108/IJAIM-03-2019-0038

Panjaitan, F. (2022). *Pengaruh Good Corporate Governance ,CSR dan Intelectual Capital terhadap Kinerja Keuangan Perusahaann Perbankan yang Terdaftar di BEI Tahun 2017-2019*. 1.

Poletti-Hughes, J., & Briano-Turrent, G. C. (2019). Gender diversity on the board of directors and corporate risk: A behavioural agency theory perspective. *International Review of Financial Analysis*, *62*(August 2018), 80–90. https://doi.org/10.1016/j.irfa.2019.02.004

Pröbstl, F., Paulsch, A., Zedda, L., Nöske, N., Cardona Santos, E. M., & Zinngrebe, Y. (2023). Biodiversity policy integration in five policy sectors in Germany: How can we transform governance to make implementation work? *Earth Sistem Governance*, *16*(August 2022). https://doi.org/10.1016/j.esg.2023.100175

Putra, B. P. D. (2016). Pengaruh Dewan Komisaris, Proporsi Komisaris Independen, Terhadap Kinerja Perusahaann. *Jurnal Manajemen Teori Dan Terapan| Journal of Theory and Applied Management*, *8*(2), 70–85. https://doi.org/10.20473/jmtt.v8i2.2724

Rao, K., & Tilt, C. (2016). Board Composition and Corporate Social Responsibility: The Role of Diversity, Gender, Strategy and Decision Making. *Journal of Business Ethics*, *138*(2), 327–347. https://doi.org/10.1007/s10551-015-2613-5

Roberts, L., Hassan, A., Elamer, A., & Nandy, M. (2021). Biodiversity and extinction accounting for sustainable development: A sistematic literature

review and future research directions. *Business Strategy and the Environment*, *30*(1), 705–720. https://doi.org/10.1002/bse.2649

Runhaar, H., Pröbstl, F., Heim, F., Cardona Santos, E., Claudet, J., Dik, L., de Queiroz-Stein, G., Zolyomi, A., & Zinngrebe, Y. (2024). Mainstreaming biodiversity targets into sectoral policies and plans: A review from a Biodiversity Policy Integration perspective. *Earth Sistem Governance*, *20*(May). https://doi.org/10.1016/j.esg.2024.100209

Saptowinarko Prasetyo, M. (2024). Pengaruh Kepemilikan Institusional, Kepemilikan Manajerial, Dan Kepemilikan Asing Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, *16*(1), 140–148. https://doi.org/10.55049/jeb.v16i1.277

Shi, K., Touge, Y., & Kazama, S. (2024). Hydrometeorology-wildfire relationship analysis based on a wildfire bivariate probabilistic framework in different ecoregions of the continental United States. *Agricultural and Forest Meteorology*, *358*(September), 110215. https://doi.org/10.1016/j.agrformet.2024.110215

Skouloudis, A., Malesios, C., & Dimitrakopoulos, P. G. (2019). Corporate biodiversity accounting and reporting in mega-diverse countries: An examination of indikators disclosed in sustainability reports. *Ecological Indikators*, *98*(May 2018), 888–901. https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2018.11.060

Tihanyi, L., Aguilera, R. V., Heugens, P., van Essen, M., Sauerwald, S., Duran, P., & Turturea, R. (2019). State Ownership and Political Connections. *Journal of Management*, *45*(6), 2293–2321. https://doi.org/10.1177/0149206318822113

Tjahjadi, B., Soewarno, N., & Mustikaningtiyas, F. (2021). Good corporate governance and corporate sustainability performance in Indonesia: A triple bottom line approach. *Heliyon*, *7*(3), e06453. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e06453

Tran, Q. T. (2020). Foreign ownership and investment efficiency: new evidence from an emerging market. *International Journal of Emerging Markets*, *15*(6), 1185–1199. https://doi.org/10.1108/IJOEM-07-2019-0573

Vu, D. H., Muttaqi, K. M., & Agalgaonkar, A. P. (2015). A variance inflation faktor and backward elimination based robust regression model for forecasting monthly electricity demand using climatic variables. *Applied Energy*, *140*, 385–394. https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2014.12.011

Wang, C., & Lassi, N. (2023). Protecting biodiversity and human health along the belt and road. *Global Transitions*, *5*, 79–88. https://doi.org/10.1016/j.glt.2023.06.001

Williams, P., Whitfield, M., Biggs, J., Bray, S., Fox, G., Nicolet, P., & Sear, D. (2004). Comparative biodiversity of rivers, streams, ditches and ponds in an agricultural landscape in Southern England. *Biological Conservation*, *115*(2), 329–341. https://doi.org/10.1016/S0006-3207(03)00153-8

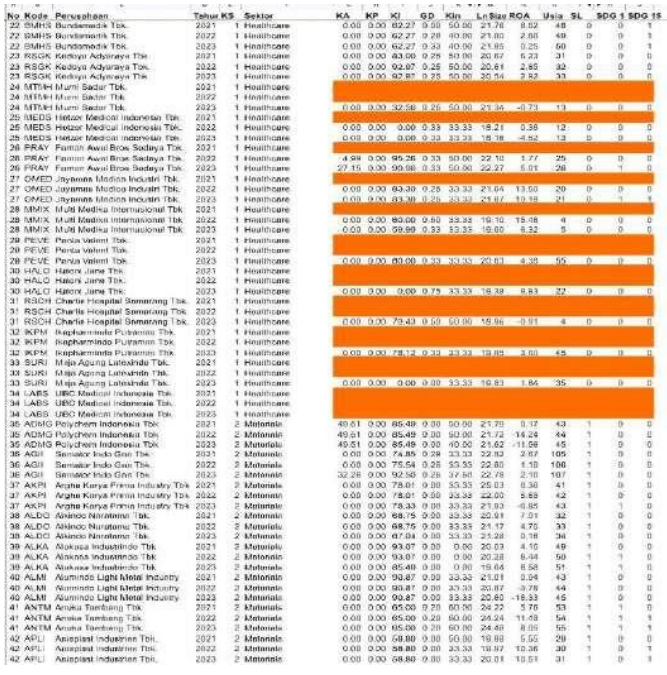
Wu, H., & Hu, S. (2020). The impact of synergy effect between government subsidies and slack resources on green technology innovation. *Journal of Cleaner Production*, *274*, 122682. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.122682

Wu, J., Triana, M. del C., Richard, O. C., & Yu, L. (2021). Gender Faultline Strength on Boards of Directors and Strategic Change: The Role of Environmental Conditions. *Group and Organization Management*, *46*(3), 564–601. https://doi.org/10.1177/1059601121992889

LAMPIRAN

Lampiran 1: Data Variabel Independen, Kontrol, dan Dependen

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 1
1	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2021	1	Healthcare	92.13	0.00	92.13	0.33	16.67	21.46	7.20	45	0	0	0
1	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2022	1	Healthcare	92.13	0.00	92.13	0.17	40.00	21.42	7.30	46	0	0	0
1	DVLA	Darya-Varia Laboratoria Tbk.	2023	1	Healthcare	92.13	0.00	92.13	0.20	33.00	21.44	7.22	47	0	0	1
2	INAF	Indofarma Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	88.01	0.00	66.67	21.42	-2.02	113	0	0	0
2	INAF	Indofarma Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	88.01	0.25	66.67	21.12	-26.20	114	0	1	0
2	INAF	Indofarma Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	88.01	0.33	33.33	20.45	-64.34	115	0	0	0
3	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.01	94.49	0.33	50.00	23.60	1.71	50	0	0	1
3	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.01	94.49	0.50	33.33	23.71	-1.01	51	0	0	1
3	KAEF	Kimia Farma Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.08	94.42	0.50	28.57	23.59	-7.95	52	0	0	1
4	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	57.91	0.00	28.57	23.97	13.20	55	0	0	1
4	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	57.99	0.00	33.33	24.03	12.79	56	0	0	1
4	KLBF	Kalbe Farma Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	57.99	0.17	33.33	24.02	10.19	57	0	0	1
5	MERK	Merck Tbk.	2021	1	Healthcare	86.65	0.00	86.65	0.33	50.00	20.75	13.46	51	0	0	0
5	MERK	Merck Tbk.	2022	1	Healthcare	70.34	0.00	0.00	0.33	50.00	20.76	17.43	52	0	0	0
5	MERK	Merck Tbk.	2023	1	Healthcare	86.65	0.00	86.65	0.33	50.00	20.68	17.86	53	0	0	0
6	MIKA	Mitra Keluarga Karyasehat Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	62.64	0.67	66.67	22.85	18.57	32	0	0	0
6	MIKA	Mitra Keluarga Karyasehat Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	63.66	0.75	40.00	22.66	14.63	33	0	0	0
6	MIKA	Mitra Keluarga Karyasehat Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	63.74	0.67	40.00	22.72	12.85	34	0	0	0
7	PYFA	Pyridam Farma Tbk	2021	1	Healthcare	47.96	0.00	73.78	0.00	50.00	20.51	1.06	45	0	0	0
7	PYFA	Pyridam Farma Tbk	2022	1	Healthcare	47.96	0.00	75.58	0.00	75.00	21.14	23.66	46	0	0	0
7	PYFA	Pyridam Farma Tbk	2023	1	Healthcare	48.22	0.00	71.53	0.00	75.00	21.14	-5.60	47	0	0	0
8	SAME	Sarana Meditama Metropolitan T	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	75.25	0.67	100.00	22.32	3.63	37	0	0	0
8	SAME	Sarana Meditama Metropolitan T	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	76.36	0.67	75.00	22.36	0.09	38	0	0	0
8	SAME	Sarana Meditama Metropolitan T	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	77.64	0.67	75.00	22.40	0.23	39	0	0	0
9	SCPI	Organon Pharma Indonesia Tbk.	2021	1	Healthcare	98.79	0.00	98.79	0.33	33.33	20.92	8.45	49	0	0	0
9	SCPI	Organon Pharma Indonesia Tbk.	2022	1	Healthcare	98.79	0.00	98.79	0.33	33.33	21.03	13.58	50	0	0	0
9	SCPI	Organon Pharma Indonesia Tbk.	2023	1	Healthcare	98.79	0.00	98.79	0.33	33.33	21.07	13.49	51	0	0	0
10	SIDO	Industri Jamu dan Farmasi Sido	2021	1	Healthcare	21.10	0.00	81.60	0.00	50.00	22.13	31.85	46	0	1	0
10	SIDO	Industri Jamu dan Farmasi Sido	2022	1	Healthcare	17.10	0.00	77.60	0.00	50.00	22.13	27.11	47	0	1	0
10	SIDO	Industri Jamu dan Farmasi Sido	2023	1	Healthcare	17.10	0.00	77.60	0.00	40.00	22.08	23.85	48	0	1	1
11	SILO	Siloam International Hospitals	2021	1	Healthcare	26.18	0.00	81.53	0.44	50.00	22.95	7.60	25	0	0	1
11	SILO	Siloam International Hospitals	2022	1	Healthcare	26.18	0.00	84.24	0.40	25.00	22.99	7.34	26	0	0	0
11	SILO	Siloam International Hospitals	2023	1	Healthcare	26.18	0.00	84.24	0.40	40.00	23.12	11.73	27	0	0	0
12	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk.	2021	1	Healthcare	32.75	0.00	92.74	0.50	33.33	18.37	0.65	28	0	0	1
12	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk.	2022	1	Healthcare	33.63	0.00	93.62	0.67	33.33	22.47	-0.83	29	0	0	1
12	SRAJ	Sejahteraraya Anugrahjaya Tbk.	2023	1	Healthcare	33.63	0.00	93.62	0.67	33.33	22.45	-0.68	30	0	0	1
13	TSPC	Tempo Soan Pacific Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	82.15	0.67	60.00	22.99	8.79	27	0	0	0
13	TSPC	Tempo Soan Pacific Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	83.68	0.66	60.00	23.15	9.55	28	0	0	0
13	TSPC	Tempo Soan Pacific Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	86.21	0.67	60.00	23.15	10.40	29	0	0	0
14	PRDA	Prodia Widyahusada Tbk.	2021	1	Healthcare	18.00	0.00	75.00	0.80	40.00	21.72	25.26	48	0	0	0
14	PRDA	Prodia Widyahusada Tbk.	2022	1	Healthcare	15.00	0.00	72.00	0.80	40.00	21.71	13.84	49	0	0	1
14	PRDA	Prodia Widyahusada Tbk.	2023	1	Healthcare	15.00	0.00	72.00	0.80	40.00	21.72	9.67	50	0	0	0
15	PRIM	Royal Prima Tbk.	2021	1	Healthcare	14.31	0.00	14.31	0.00	50.00	20.85	7.25	10	0	0	0
15	PRIM	Royal Prima Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	25.11	25.11	0.00	50.00	20.76	1.99	11	0	0	0
15	PRIM	Royal Prima Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.75	-0.27	12	0	0	0
16	HEAL	Medikaloka Hermina Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	0.00	0.00	42.86	22.75	14.30	36	0	0	0
16	HEAL	Medikaloka Hermina Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	7.43	0.00	37.50	22.75	3.94	37	0	0	0
16	HEAL	Medikaloka Hermina Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	7.39	0.00	50.00	22.90	5.33	38	0	0	0
17	PEHA	Phapros Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	56.77	0.25	50.00	21.33	0.59	67	0	0	0
17	PEHA	Phapros Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	56.77	0.25	50.00	21.31	1.54	68	0	0	1
17	PEHA	Phapros Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	56.77	0.33	50.00	21.29	0.33	69	0	0	1
18	IRRA	Itama Ranoraya Tbk.	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	81.22	0.00	0.00	20.48	17.03	11	0	0	0
18	IRRA	Itama Ranoraya Tbk.	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	81.16	0.00	33.33	20.41	6.33	12	0	0	0
18	IRRA	Itama Ranoraya Tbk.	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	81.16	0.00	33.33	20.78	0.58	13	0	0	0
19	CARE	Metro Healthcare Indonesia Tbk	2021	1	Healthcare	20.00	0.00	69.92	0.00	50.00	22.16	0.16	6	0	0	0
19	CARE	Metro Healthcare Indonesia Tbk	2022	1	Healthcare	20.00	0.00	77.18	0.00	50.00	22.17	-2.21	7	0	0	0
19	CARE	Metro Healthcare Indonesia Tbk	2023	1	Healthcare	20.00	0.00	69.92	0.00	50.00	22.14	-2.65	8	0	0	0
20	SOHO	Soho Global Health Tbk.	2021	1	Healthcare	69.32	0.00	69.32	0.17	33.33	22.12	13.42	75	0	0	0
20	SOHO	Soho Global Health Tbk.	2022	1	Healthcare	90.89	0.00	90.89	0.17	33.33	22.22	8.40	76	0	0	0
20	SOHO	Soho Global Health Tbk.	2023	1	Healthcare	90.89	0.00	90.89	0.17	33.33	22.28	8.05	77	0	0	0
21	DGNS	Diagnos Laboratorium Utama Tb	2021	1	Healthcare	0.00	0.00	80.00	0.00	25.00	19.30	34.34	18	0	0	0
21	DGNS	Diagnos Laboratorium Utama Tb	2022	1	Healthcare	0.00	0.00	80.00	0.20	33.33	19.30	5.26	17	0	0	0
21	DGNS	Diagnos Laboratorium Utama Tb	2023	1	Healthcare	0.00	0.00	80.00	0.20	33.33	19.42	-5.34	18	0	0	0



No	Kode	Perusahaan	Tahun KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.40	-11.02	25	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.41	-14.19	26	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.49	-0.38	27	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2021	2 Materials	84.01	0.00	84.01	0.00	50.00	20.79	21.32	32	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2022	2 Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	29.06	33	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2023	2 Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	11.25	34	1	0	0
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2021	2 Materials	47.39	0.00	69.49	0.00	40.00	23.36	6.51	18	1	1	1
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2022	2 Materials											
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2023	2 Materials	35.15	0.00	55.24	0.00	40.00	23.56	1.27	20	1	1	1
46	BRNA	Berlina Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	40.00	21.43	-8.43	52	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.35	-8.82	53	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.27	-4.65	54	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	1.54	0.20	33.33	25.61	1.26	42	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	1.56	0.25	33.33	25.79	0.02	43	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	1.36	0.25	33.33	25.78	0.27	44	1	1	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.42	3.81	26	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.66	12.07	27	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.21	-4.66	28	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2021	2 Materials	31.68	0.00	92.31	0.00	50.00	22.18	13.47	29	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2022	2 Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.48	16.80	30	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2023	2 Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.55	11.95	31	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2021	2 Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.47	8.09	33	1	0	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2022	2 Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.45	4.62	34	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2023	2 Materials	51.00	0.00	58.43	0.33	33.33	20.47	6.66	35	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2021	2 Materials	88.69	0.00	88.69	0.20	33.33	21.39	-11.96	38	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2022	2 Materials	88.69	0.00	88.69	0.00	33.33	21.47	-4.01	39	1	0	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2023	2 Materials	88.68	0.00	88.69	0.00	33.33	21.69	12.22	40	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	59.76	0.33	33.33	21.53	-7.74	26	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	59.76	0.25	33.33	21.59	2.53	27	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	61.45	0.25	33.33	21.67	2.53	28	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2021	2 Materials	15.10	0.00	80.28	0.00	33.33	19.21	7.03	38	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2022	2 Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.52	7.45	40	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2023	2 Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.66	4.56	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	80.50	0.50	50.00	20.86	9.29	40	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	81.46	0.50	50.00	20.92	6.43	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	81.77	0.50	50.00	20.94	5.85	42	1	0	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2021	2 Materials	8.15	0.00	28.81	0.00	40.00	23.17	1.75	15	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	23.10	0.00	50.00	23.29	16.93	16	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	19.75	0.00	40.00	23.10	-4.53	17	1	1	0
56	ETIVA	Etertex Wahanatama Tbk	2021	2 Materials	10.00	0.00	89.25	0.00	33.33	20.78	-11.79	28	1	0	0
56	ETIVA	Etertex Wahanatama Tbk	2022	2 Materials	10.00	0.00	89.25	0.00	33.33	21.44	4.90	30	1	0	0
56	ETIVA	Etertex Wahanatama Tbk	2023	2 Materials	10.00	0.00	89.25	0.00	33.33	21.33	0.08	31	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2021	2 Materials	59.23	0.00	89.71	0.00	22.22	23.31	4.98	34	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2022	2 Materials	59.23	0.00	89.71	0.00	25.00	23.28	0.92	35	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2023	2 Materials	59.23	0.00	89.71	0.00	33.33	23.25	-4.02	36	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2021	2 Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.66	5.75	34	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2022	2 Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.63	1.54	35	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2023	2 Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.76	-0.21	36	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	33.33	21.16	-4.02	32	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	66.67	21.47	14.83	33	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	50.00	21.52	9.63	34	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2021	2 Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.51	5.03	46	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2022	2 Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.56	8.54	47	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2023	2 Materials	0.00	0.00	85.44	0.20	33.33	20.63	4.33	48	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	0.29	50	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	-7.36	51	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	50.00	21.11	-3.81	52	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	20.05	2.31	40	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.02	4.85	41	1	1	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.02	-3.54	42	1	0	0
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2021	2 Materials	59.37	0.00	79.37	0.20	50.00	24.29	8.93	53	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2022	2 Materials	59.36	0.00	79.36	0.25	50.00	24.46	7.61	54	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2023	2 Materials	59.36	0.00	79.36	0.20	25.00	24.53	9.83	55	1	0	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.58	6.02	45	1	1	0
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.74	9.21	46	1	1	1
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	55.54	0.00	42.86	25.77	4.16	47	1	1	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2021	2 Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.64	0.13	38	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2022	2 Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.72	-4.35	39	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2023	2 Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.73	-5.43	40	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2021	2 Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	6.66	45	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2022	2 Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	2.27	46	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2023	2 Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	50.00	17.56	-1.35	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2021	2 Materials	52.69	0.00	52.69	0.00	42.86	23.66	6.69	46	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2022	2 Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	23.97	7.11	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2023	2 Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	24.11	7.05	48	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2021	2 Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.17	3.05	26	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2022	2 Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.21	1.10	27	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2023	2 Materials	52.69	0.00	81.39	0.17	66.67	22.20	0.10	28	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2021	2 Materials	6.79	0.00	63.69	0.00	50.00	22.68	7.38	50	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2022	2 Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	50.00	22.73	4.22	51	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2023	2 Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	75.00	22.80	6.48	52	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	16.84	-0.03	47	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	16.89	1.95	48	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	16.86	-0.05	49	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2021	2 Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.52	3.90	51	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2022	2 Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.62	1.71	52	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2023	2 Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.53	0.88	53	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	78.49	0.00	40.00	21.03	5.33	46	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	84.48	0.00	40.00	20.98	5.76	47	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	85.30	0.00	33.33	20.84	6.57	48	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2021	2 Materials	0.00	80.00	80.00	0.17	33.33	24.71	1.28	49	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2022	2 Materials	0.00	80.00	80.00	0.33	50.00	24.63	0.65	50	1	1	1
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2023	2 Materials	0.00	80.00	80.00	0.20	50.00	24.51	-4.33	51	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2021	2 Materials	38.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.80	4.51	39	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2022	2 Materials	32.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.70	-3.41	40	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2023	2 Materials	32.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.65	-4.49	41	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	54.71	0.17	66.67	16.36	7.69	70	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	56.69	0.17	66.67	16.51	11.56	71	1	0	1
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2023	2 Materials											
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2021	2 Materials	0.36	4.25	41.46	0.13	50.00	23.63	3.27	7	1	0	0
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2022	2 Materials	5.33	4.04	45.04	0.13	50.00	24.83	2.27	8	1	1	1
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2023	2 Materials	5.34	4.04	45.49	0.13	40.00	25.06	-0.47	9	1	1	1
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2021	2 Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.71	3.87	39	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2022	2 Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.85	3.71	40	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2023	2 Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.46	-2.21	41	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2021	2 Materials	11.04	0.00	83.04	0.33	50.00	21.58	-3.41	18	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2022	2 Materials	11.04	0.00	83.04	0.00	33.33	21.75	4.08	19	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2023	2 Materials	33.82	0.00	78.87	0.00	66.67	21.77	0.80	20	1	1	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2021	2 Materials	0.00	0.00	65.32	0.00	50.00	20.75	-4.46	38	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2022	2 Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.74	0.88	39	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2023	2 Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.42	-2.65	40	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2021	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.21	-0.33	19	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2022	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.27	-2.65	20	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2023	2 Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.31	-1.21	21	1	0	0
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2021	2 Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2022	2 Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2023	2 Materials											
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2021	2 Materials	0.00	75.61	84.70	0.00	50.00	22.38	0.65	47	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2022	2 Materials	0.00	75.61	83.40	0.00	50.00	22.38	1.47	48	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2023	2 Materials	0.00	76.00	83.00	0.00	50.00	22.30	2.41	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2021	2 Materials	16.04	0.00	98.56	0.00	25.00	23.79	5.38	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2022	2 Materials											
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2023	2 Materials	16.14	0.00	98.66	0.00	33.33	23.82	4.10	51	1	0	0
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2021	2 Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	26.13	2.56	64	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2 Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.14	2.87	65	1	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kim	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.13	2.56	64	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.14	2.67	65	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2023	2	Materials											
85	SPMA	Suparma Tbk.	2021	2	Materials	18.01	0.00	92.37	0.00	75.00	19.13	1.97	45	1	0	0
85	SPMA	Suparma Tbk.	2022	2	Materials	18.01	0.00	92.37	0.00	75.00	21.90	11.23	46	1	0	0
85	SPMA	Suparma Tbk.	2023	2	Materials	18.01	0.00	92.26	0.00	75.00	21.92	5.48	47	1	0	0
86	SQMI	Wilton Makmur Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	84.40	0.00	84.37	0.00	50.00	19.92	4.14	17	1	1	1
86	SQMI	Wilton Makmur Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	82.78	0.00	76.03	0.00	50.00	19.98	-6.80	18	1	1	1
86	SQMI	Wilton Makmur Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	68.69	0.00	68.66	0.00	50.00	20.05	-11.15	19	1	1	1
87	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	32.80	0.00	33.33	20.67	3.00	39	1	0	0
87	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	32.79	0.00	33.33	20.68	3.87	40	1	0	0
87	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	32.80	0.00	33.33	20.66	6.40	41	1	0	0
88	SULI	SLJ Global Tbk.	2021	2	Materials	21.06	0.00	34.64	0.00	33.33	20.97	3.94	41	1	0	0
88	SULI	SLJ Global Tbk.	2022	2	Materials	21.47	0.00	34.02	0.00	33.33	20.69	29.02	42	1	0	0
88	SULI	SLJ Global Tbk.	2023	2	Materials	51.00	0.00	51.00	0.00	33.33	20.52	-24.66	43	1	1	0
89	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2021	2	Materials	11.28	0.00	99.43	0.00	33.33	26.23	1.40	44	1	0	0
89	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2022	2	Materials	11.28	0.00	99.43	0.00	33.33	26.43	2.50	45	1	0	0
89	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	91.89	0.00	33.33	26.50	2.20	46	1	0	0
90	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2021	2	Materials	52.42	0.00	86.23	0.00	40.00	21.47	4.59	44	1	0	0
90	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2022	2	Materials	52.42	0.00	86.23	0.00	40.00	21.48	3.70	45	1	0	0
90	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2023	2	Materials	52.42	0.00	86.23	0.00	40.00	21.51	4.46	46	1	0	0
91	TINS	Timah Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.00	0.20	50.00	23.41	6.92	45	1	1	0
91	TINS	Timah Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.00	0.40	33.33	23.29	7.50	46	1	1	0
91	TINS	Timah Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.00	0.20	33.33	23.26	-3.47	47	1	1	0
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.47	0.00	50.00	19.46	37.35	40	1	0	0
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	78.32	0.00	50.00	19.36	-32.29	41	1	0	0
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	78.32	0.00	50.00	19.16	-14.25	42	1	0	0
93	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.67	0.00	42.86	24.63	7.91	49	1	1	1
93	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.67	0.00	42.86	24.74	13.82	50	1	1	0
93	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.67	0.20	42.86	24.74	4.81	51	1	1	0
94	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2021	2	Materials	34.49	0.00	84.12	0.00	33.33	24.99	3.54	37	1	1	0
94	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2022	2	Materials	34.49	0.00	84.12	0.00	33.33	25.07	3.51	38	1	1	0
94	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2023	2	Materials	34.49	0.00	84.12	0.00	33.33	24.98	-9.64	39	1	1	1
95	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	57.78	0.00	33.33	22.26	3.87	42	1	0	0
95	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	57.37	0.00	33.33	22.48	2.63	43	1	0	0
95	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	57.43	0.33	33.33	22.34	-4.50	44	1	0	0
96	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	64.04	0.25	16.67	22.15	21.76	38	1	0	0
96	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	64.04	0.25	16.67	22.33	12.59	39	1	0	0
96	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	64.04	0.25	16.67	22.37	6.87	40	1	0	0
97	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	66.66	0.00	40.00	22.93	0.94	24	1	0	0
97	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2022	2	Materials											
97	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.73	0.00	40.00	22.76	0.40	26	1	1	1
98	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	89.47	0.50	33.33	19.37	-3.55	26	1	0	0
98	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	89.47	0.50	33.33	19.49	-0.52	27	1	0	0
98	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	89.47	0.50	33.33	19.43	2.91	28	1	0	0
99	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	40.00	0.00	50.00	20.11	0.14	39	1	0	0
99	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	40.00	0.00	33.33	19.96	-9.22	40	1	0	0
99	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	40.00	0.00	33.33	19.92	-9.17	41	1	0	0
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	60.00	0.00	40.00	22.65	-25.12	7	1	1	1
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	67.00	0.00	50.00	22.51	10.52	8	1	1	1
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	32.74	0.00	40.00	22.22	0.12	9	1	1	0
101	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2021	2	Materials	62.50	0.00	92.60	0.20	33.33	22.44	1.52	57	1	0	0
101	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2022	2	Materials	62.50	0.00	92.60	0.20	33.33	22.25	-9.49	58	1	0	0
101	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2023	2	Materials	62.50	0.00	92.60	0.20	33.33	22.25	-1.50	59	1	0	0
102	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	75.44	0.33	40.00	20.71	3.95	40	1	0	0
102	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	75.44	0.33	40.00	20.77	3.74	41	1	0	0
102	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	75.44	0.33	40.00	20.76	4.53	42	1	0	0
103	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	11.06	0.25	33.33	21.45	4.85	16	1	0	0
103	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	9.71	0.25	33.33	21.63	-4.54	16	1	0	0
103	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2023	2	Materials											
104	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	74.67	0.33	50.00	21.75	15.87	42	1	1	1
104	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	74.67	0.33	50.00	21.84	12.09	43	1	1	1
104	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	74.67	0.33	50.00	21.86	12.00	44	1	0	0
105	TDPM	Tanrong Chemicals Industry Tb	2021	2	Materials	72.51	0.00	72.51	0.00	50.00	17.70	24.70	18	1	0	0
105	TDPM	Tanrong Chemicals Industry Tb	2022	2	Materials	72.51	0.00	72.51	0.00	50.00	18.08	23.45	19	1	0	0
105	TDPM	Tanrong Chemicals Industry Tb	2023	2	Materials	72.51	0.00	72.51	0.00	50.00	19.33	19.22	20	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kim	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
106	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	77.00	0.33	50.00	20.34	-10.60	31	1	0	0
106	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	77.00	0.50	50.00	20.30	-9.64	32	1	0	0
106	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	77.00	0.50	50.00	20.27	-3.88	33	1	0	0
107	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	55.73	0.00	33.33	21.55	1.31	62	1	1	0
107	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	56.63	0.00	33.33	21.36	1.08	63	1	1	0
107	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	57.56	0.00	33.33	21.43	4.26	64	1	1	0
108	HKMU	HK Metals Utama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	3.05	0.00	50.00	20.40	-27.81	11	1	0	0
108	HKMU	HK Metals Utama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	8.38	0.00	50.00	19.99	-34.08	12	1	0	0
108	HKMU	HK Metals Utama Tbk.	2023	2	Materials											
109	KAYU	Darmi Bersaudara Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	77.43	0.00	50.00	18.48	0.14	11	1	0	0
109	KAYU	Darmi Bersaudara Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	77.43	0.00	50.00	18.47	1.59	12	1	0	0
109	KAYU	Darmi Bersaudara Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	77.43	0.00	50.00	22.41	8.49	13	1	0	0
110	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.85	0.00	33.33	21.37	5.85	16	1	1	0
110	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	83.85	0.00	33.33	21.43	3.92	17	1	1	0
110	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	83.93	0.00	33.33	21.36	0.61	18	1	1	0
111	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	13.87	0.00	40.00	23.45	5.89	51	1	0	0
111	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	13.89	0.00	66.67	23.55	5.18	52	1	1	0
111	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	13.89	0.00	66.67	23.66	3.09	53	1	1	0
112	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.79	0.20	50.00	18.36	-0.37	1	1	0	0
112	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.79	0.25	75.00	18.35	-0.92	2	1	0	0
112	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.79	0.25	33.33	18.31	-5.18	3	1	0	0
113	PURE	Trinitan Metals and Minerals T	2021	2	Materials	0.00	0.00	45.61	0.00	33.33	20.34	-10.02	12	1	0	0
113	PURE	Trinitan Metals and Minerals T	2022	2	Materials	0.00	0.00	45.61	0.00	33.33	20.33	-9.85	13	1	0	0
113	PURE	Trinitan Metals and Minerals T	2023	2	Materials	0.00	0.00	45.61	0.00	33.33	20.34	-12.28	14	1	0	0
114	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	56.34	0.00	50.00	18.25	0.75	10	1	0	0
114	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	31.93	0.00	50.00	18.41	1.00	11	1	0	0
114	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	31.93	0.00	50.00	18.43	0.88	12	1	0	0
115	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.20	33.33	20.73	15.82	50	1	0	0
115	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.20	33.33	20.81	18.94	51	1	0	0
115	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	88.41	0.20	33.33	20.79	19.48	52	1	0	0
116	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2021	2	Materials	25.00	0.00	76.00	0.00	33.33	20.87	7.38	14	1	1	0
116	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2022	2	Materials	25.00	0.00	76.00	0.00	33.33	21.28	6.68	15	1	1	1
116	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2023	2	Materials	25.00	0.00	76.00	0.00	33.33	21.36	5.54	16	1	1	1
117	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	69.69	0.00	33.33	17.74	2.77	11	1	0	0
117	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	69.69	0.00	50.00	17.88	-4.95	12	1	0	0
117	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2023	2	Materials											
118	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur T	2021	2	Materials	0.00	0.00	74.00	0.17	33.33	21.29	10.65	23	1	0	0
118	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur T	2022	2	Materials	0.00	0.00	74.00	0.20	33.33	21.65	13.75	24	1	0	0
118	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur T	2023	2	Materials	0.00	0.00	74.00	0.20	33.33	21.75	13.79	25	1	0	0
119	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2021	2	Materials	0.00	0.00	24.22	0.00	33.33	19.74	0.95	8	1	0	0
119	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2022	2	Materials	0.00	0.00	24.22	0.00	50.00	19.51	-18.99	9	1	0	0
119	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2023	2	Materials	0.00	0.00	24.22	0.00	50.00	19.49	-9.72	10	1	0	0
120	BEBS	Berkah Beton Sadaya Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	56.38	0.00	33.33	20.41	-19.39	2	1	0	0
120	BEBS	Berkah Beton Sadaya Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.56	15.81	3	1	0	0
120	BEBS	Berkah Beton Sadaya Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.62	5.02	4	1	0	0
121	NPGF	Nusa Pelapa Gemilang Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	19.78	1.30	20	1	1	1
121	NPGF	Nusa Pelapa Gemilang Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	19.72	-10.31	21	1	0	0
121	NPGF	Nusa Pelapa Gemilang Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	19.42	18.80	22	1	0	0
122	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	91.17	0.00	40.00	23.01	11.66	11	1	0	1
122	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	91.17	0.00	50.00	23.15	2.07	12	1	0	1
122	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	91.17	0.00	50.00	23.24	1.91	13	1	0	1
123	NICL	PAM Mineral Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	79.30	0.00	50.00	19.86	-14.95	13	1	0	0
123	NICL	PAM Mineral Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	79.30	0.00	50.00	20.21	29.41	14	1	0	0
123	NICL	PAM Mineral Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	72.05	0.00	66.67	20.57	3.69	15	1	0	0
124	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	63.01	0.50	33.33	19.34	3.33	41	1	0	0
124	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	62.91	0.50	33.33	19.41	1.72	42	1	0	0
124	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	62.91	0.25	33.33	19.44	1.73	43	1	0	0
125	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2021	2	Materials	87.00	0.00	90.00	0.00	50.00	23.66	1.18	10	1	0	0
125	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2022	2	Materials	87.00	0.00	89.00	0.00	50.00	23.62	-0.49	11	1	0	0
125	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2023	2	Materials	87.00	0.00	89.00	0.00	50.00	23.61	0.86	12	1	0	0
126	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	74.84	0.25	33.33	18.43	5.28	25	1	0	0
126	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	51.07	0.25	33.33	18.99	0.90	26	1	1	0
126	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	51.07	0.25	33.33	18.99	15.90	27	1	1	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.40	11.02	25	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.41	-14.19	26	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.49	-0.76	27	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2021	2	Materials	84.01	0.00	84.01	0.00	50.00	20.70	21.32	32	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2022	2	Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	29.06	33	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2023	2	Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	11.25	34	1	0	0
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2021	2	Materials	47.33	0.00	69.40	0.00	40.00	23.36	0.61	19	1	1	1
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2022	2	Materials											
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2023	2	Materials	25.15	0.00	55.24	0.00	40.00	23.56	1.27	20	1	1	1
46	BRNA	Berlina Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	40.00	21.43	-9.43	52	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.35	-6.92	53	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.27	-4.65	54	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	1.54	0.20	33.33	25.61	1.29	42	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	1.56	0.25	33.33	25.70	0.02	43	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	1.38	0.25	33.33	25.78	0.27	44	1	1	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.42	3.81	26	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.66	12.97	27	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.71	4.66	28	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2021	2	Materials	31.68	0.00	92.31	0.00	50.00	22.18	13.47	29	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2022	2	Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.48	16.80	30	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2023	2	Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.55	11.95	31	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.47	8.09	32	1	0	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.45	4.62	34	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.33	33.33	20.47	6.66	35	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2021	2	Materials	88.69	0.00	88.69	0.20	33.33	21.39	-11.99	38	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2022	2	Materials	88.69	0.00	88.69	0.00	33.33	21.47	-4.01	39	1	0	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2023	2	Materials	88.68	0.00	88.69	0.00	33.33	21.69	12.22	40	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.76	0.33	33.33	21.53	-7.73	26	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.76	0.25	33.33	21.59	2.53	27	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	61.45	0.25	33.33	21.67	2.63	28	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2021	2	Materials	19.10	0.00	86.28	0.00	33.33	19.71	7.09	39	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2022	2	Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.62	7.45	40	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2023	2	Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.68	4.56	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.50	0.50	50.00	20.86	9.29	40	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	81.46	0.50	50.00	20.92	6.43	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	81.77	0.50	50.00	20.94	5.83	42	1	0	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	8.15	0.00	28.81	0.00	40.00	23.17	1.76	15	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	23.10	0.00	50.00	23.29	16.93	16	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	19.75	0.00	40.00	23.10	-4.53	17	1	1	0
56	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	2021	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	20.78	-11.79	29	1	0	0
56	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	2022	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	21.44	4.30	30	1	0	0
56	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	2023	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	21.33	0.08	31	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2021	2	Materials	58.23	0.00	89.71	0.00	22.22	23.31	4.98	34	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2022	2	Materials	58.23	0.00	89.71	0.00	25.00	23.28	0.92	35	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2023	2	Materials	58.23	0.00	89.71	0.00	33.33	23.25	-4.02	36	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2021	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.66	5.75	34	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2022	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.63	1.54	35	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2023	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.76	-0.21	36	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	33.33	21.18	-4.02	32	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	66.67	21.47	14.83	33	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	50.00	21.52	9.83	34	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.51	9.03	46	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.56	8.54	47	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	85.44	0.20	33.33	20.63	4.33	48	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	0.29	50	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	7.36	51	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	50.00	21.11	-3.81	52	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	20.05	2.31	40	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.02	4.89	41	1	1	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.02	-3.54	42	1	0	0
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	59.37	0.00	79.37	0.20	30.00	24.29	8.99	53	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	59.36	0.00	79.36	0.25	30.00	24.46	7.81	54	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	59.36	0.00	79.36	0.20	25.00	24.53	9.83	55	1	0	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.58	6.02	45	1	1	0
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.74	9.21	46	1	1	1
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	55.54	0.00	42.86	25.77	4.16	47	1	1	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2021	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.64	0.13	38	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2022	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.72	-4.35	39	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2023	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.73	-5.43	40	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2021	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	6.66	45	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2022	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	2.27	46	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2023	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	50.00	17.56	-1.35	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2021	2	Materials	52.89	0.00	52.89	0.00	42.86	23.89	6.89	46	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2022	2	Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	23.87	7.11	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2023	2	Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	24.11	7.05	48	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2021	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.17	3.05	26	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2022	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.21	1.10	27	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2023	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.17	66.67	22.20	0.10	28	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2021	2	Materials	6.79	0.00	63.69	0.00	50.00	22.68	7.38	50	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2022	2	Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	60.00	22.73	4.22	51	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2023	2	Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	75.00	22.80	6.48	52	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	18.94	-0.03	47	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	18.89	1.95	48	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	18.89	-0.05	49	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.52	3.90	51	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.62	1.71	52	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.53	0.88	53	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	78.49	0.00	40.00	21.03	5.33	46	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	84.46	0.00	40.00	20.98	5.76	47	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	85.30	0.00	33.33	20.84	6.57	48	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.17	33.33	24.71	1.20	49	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.33	50.00	24.63	0.65	50	1	1	1
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2023	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.20	50.00	24.51	-4.33	51	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2021	2	Materials	38.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.80	4.51	39	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2022	2	Materials	32.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.70	3.41	40	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2023	2	Materials	32.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.65	-4.49	41	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.71	0.17	66.67	18.36	7.69	70	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	56.59	0.17	66.67	18.51	11.58	71	1	0	1
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2023	2	Materials											
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2021	2	Materials	0.36	4.25	41.46	0.13	50.00	23.63	3.27	7	1	0	0
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2022	2	Materials	5.33	4.04	45.04	0.13	50.00	24.83	2.27	8	1	1	1
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2023	2	Materials	5.34	4.04	45.49	0.13	40.00	25.06	-0.47	9	1	1	1
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2021	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.71	3.87	39	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2022	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.85	3.71	40	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2023	2	Materials	55.00	0.00	83.41	0.00	33.33	21.46	-2.21	41	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbl	2021	2	Materials	11.04	0.00	83.94	0.33	50.00	21.58	-3.41	18	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbl	2022	2	Materials	11.04	0.00	83.94	0.00	33.33	21.75	4.08	19	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbl	2023	2	Materials	33.82	0.00	78.87	0.00	66.67	21.77	0.80	20	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.32	0.00	50.00	20.79	-4.46	38	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.74	0.85	39	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.42	0.65	40	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.21	-0.33	19	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.27	-2.65	20	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.31	-1.21	21	1	0	0
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2021	2	Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2022	2	Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2023	2	Materials											
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2021	2	Materials	0.00	75.61	84.70	0.00	50.00	22.39	0.65	47	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2022	2	Materials	0.00	75.61	83.40	0.00	50.00	22.38	1.47	48	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2023	2	Materials	0.00	76.00	83.00	0.00	50.00	22.30	2.41	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	16.04	0.00	98.56	0.00	25.00	23.79	3.38	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2022	2	Materials											
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	16.14	0.00	98.56	0.00	33.33	23.82	4.10	51	1	0	0
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.13	2.56	64	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.14	2.87	65	1	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
127	AVIA	Avia Avian Tbk.	2021	2	Materials	6.30	0.00	75.38	0.00	50.00	23.11	17.14	43	1	0	0
127	AVIA	Avia Avian Tbk.	2022	2	Materials	6.30	0.00	75.38	0.20	50.00	23.10	12.93	44	1	0	0
127	AVIA	Avia Avian Tbk.	2023	2	Materials	6.30	0.00	75.38	0.20	50.00	23.14	14.99	45	1	1	1
128	CHEM	Chemstar Indonesia Tbk.	2021	2	Materials											
128	CHEM	Chemstar Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	68.47	0.33	33.33	18.74	6.15	18	1	0	0
128	CHEM	Chemstar Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	68.47	0.25	33.33	18.82	0.43	19	1	0	0
129	KKES	Kusuma Kemindo Sentosa Tbk.	2021	2	Materials											
129	KKES	Kusuma Kemindo Sentosa Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	52.00	0.00	33.33	18.56	5.49	7	1	0	0
129	KKES	Kusuma Kemindo Sentosa Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	52.00	0.50	33.33	18.63	4.34	8	1	0	0
130	PDPP	Primedaya Plastisindo Tbk.	2021	2	Materials											
130	PDPP	Primedaya Plastisindo Tbk.	2022	2	Materials	32.00	0.00	0.00	0.00	50.00	19.93	5.49	17	1	0	0
130	PDPP	Primedaya Plastisindo Tbk.	2023	2	Materials	32.00	0.00	0.00	0.00	50.00	19.96	7.39	18	1	0	0
131	FWCT	Wijaya Cahaya Timber Tbk.	2021	2	Materials											
131	FWCT	Wijaya Cahaya Timber Tbk.	2022	2	Materials											
131	FWCT	Wijaya Cahaya Timber Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	79.69	0.00	50.00	20.16	7.99	6	1	0	0
132	PACK	Solusi Kemasan Digital Tbk.	2021	2	Materials											
132	PACK	Solusi Kemasan Digital Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	91.75	0.33	33.33	17.59	5.11	8	1	0	0
132	PACK	Solusi Kemasan Digital Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	49.37	0.50	33.33	18.16	3.79	9	1	0	0
133	NCKL	Trimegah Bangun Persada Tbk.	2021	2	Materials											
133	NCKL	Trimegah Bangun Persada Tbk.	2022	2	Materials											
133	NCKL	Trimegah Bangun Persada Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	87.35	0.00	50.00	24.54	14.07	19	1	0	0
134	MBMA	Merdeka Battery Materials Tbk.	2021	2	Materials											
134	MBMA	Merdeka Battery Materials Tbk.	2022	2	Materials											
134	MBMA	Merdeka Battery Materials Tbk.	2023	2	Materials	7.55	0.00	63.02	0.25	33.33	21.23	3.44	4	1	1	1
135	AMMN	Amman Mineral Internasional Tb	2021	2	Materials											
135	AMMN	Amman Mineral Internasional Tb	2022	2	Materials											
135	AMMN	Amman Mineral Internasional Tb	2023	2	Materials	0.88	0.00	82.17	0.00	50.00	25.67	3.23	37	1	0	1
136	PPRI	Paperocks Indonesia Tbk.	2021	2	Materials											
136	PPRI	Paperocks Indonesia Tbk.	2022	2	Materials											
136	PPRI	Paperocks Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	15.00	0.24	12	1	0	0
137	NICE	Adhi Kartiko Pratama Tbk.	2021	2	Materials											
137	NICE	Adhi Kartiko Pratama Tbk.	2022	2	Materials											
137	NICE	Adhi Kartiko Pratama Tbk.	2023	2	Materials											
138	SMLE	Sinergi Multi Lestarindo Tbk.	2021	2	Materials											
138	SMLE	Sinergi Multi Lestarindo Tbk.	2022	2	Materials											
138	SMLE	Sinergi Multi Lestarindo Tbk.	2023	2	Materials											
139	SMGA	Sumber Mineral Global Abadi Tb	2021	2	Materials											
139	SMGA	Sumber Mineral Global Abadi Tb	2022	2	Materials											
139	SMGA	Sumber Mineral Global Abadi Tb	2023	2	Materials											
140	SOLA	Xolare RCR Energy Tbk.	2021	2	Materials											
140	SOLA	Xolare RCR Energy Tbk.	2022	2	Materials											
140	SOLA	Xolare RCR Energy Tbk.	2023	2	Materials											
141	BATR	Bentang Aci Technic Tbk.	2021	2	Materials											
141	BATR	Bentang Aci Technic Tbk.	2022	2	Materials											
141	BATR	Bentang Aci Technic Tbk.	2023	2	Materials											
142	BLES	Superior Prima Sukses Tbk.	2021	2	Materials											
142	BLES	Superior Prima Sukses Tbk.	2022	2	Materials											
142	BLES	Superior Prima Sukses Tbk.	2023	2	Materials											
143	PTMR	Master Print Tbk.	2021	2	Materials											
143	PTMR	Master Print Tbk.	2022	2	Materials											
143	PTMR	Master Print Tbk.	2023	2	Materials											
144	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk.	2021	3	Financials	62.33	0.00	62.33	0.25	75.00	21.64	6.30	39	0	0	0
144	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk.	2022	3	Financials	94.77	0.00	94.77	0.40	50.00	24.63	-5.26	40	0	0	0
144	ABDA	Asuransi Bina Dana Arta Tbk.	2023	3	Financials	94.77	0.00	94.77	0.67	50.00	24.63	0.19	41	0	0	0
145	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance T	2021	3	Financials	0.00	0.00	92.49	0.14	33.33	23.49	9.12	31	0	0	1
145	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance T	2022	3	Financials	0.00	0.00	92.49	0.00	33.33	23.94	8.45	32	0	0	1
145	ADMF	Adira Dinamika Multi Finance T	2023	3	Financials	0.00	0.00	92.49	0.00	33.33	24.16	5.27	33	0	0	1
146	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	85.72	0.00	60.00	23.55	-18.06	32	0	0	0
146	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	86.85	0.00	60.00	23.38	0.06	33	0	0	1
146	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	86.85	0.00	60.00	23.24	0.20	34	0	0	1
147	AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	91.24	0.00	91.24	0.40	50.00	23.38	0.09	48	0	0	0
147	AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	91.24	0.00	91.24	0.40	50.00	23.63	0.57	49	0	0	0
147	AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	93.24	0.00	93.24	0.40	50.00	23.69	0.95	50	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
148	AHAP	Asuransi Harta Aman Pratama T	2021	3	Financials	0.00	0.00	68.90	0.50	75.00	20.32	-2.66	39	0	0	0
148	AHAP	Asuransi Harta Aman Pratama T	2022	3	Financials	0.00	0.00	62.58	0.50	75.00	23.67	-0.97	40	0	0	0
148	AHAP	Asuransi Harta Aman Pratama T	2023	3	Financials	0.00	0.00	62.58	0.20	50.00	23.67	8.22	41	0	0	0
149	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk.	2021	3	Financials	80.00	0.00	87.76	0.17	50.00	22.26	3.21	41	0	0	0
149	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk.	2022	3	Financials	80.00	0.00	87.76	0.17	50.00	22.27	3.60	42	0	0	0
149	AMAG	Asuransi Multi Artha Guna Tbk.	2023	3	Financials	80.00	0.00	87.76	0.17	50.00	22.36	2.89	43	0	0	0
150	APIC	Pacific Strategic Financial Tb	2021	3	Financials	0.00	0.00	37.22	0.00	50.00	19.44	34.26	32	0	0	0
150	APIC	Pacific Strategic Financial Tb	2022	3	Financials	0.00	0.00	42.62	0.00	50.00	20.38	15.97	33	0	0	0
150	APIC	Pacific Strategic Financial Tb	2023	3	Financials	0.00	0.00	37.22	0.00	50.00	20.01	5.50	34	0	0	0
151	ARTO	Bank Jago Tbk.	2021	3	Financials	20.81	0.00	20.81	0.00	50.00	23.23	0.70	29	0	0	1
151	ARTO	Bank Jago Tbk.	2022	3	Financials	20.90	0.00	20.90	0.00	50.00	23.55	0.09	30	0	0	0
151	ARTO	Bank Jago Tbk.	2023	3	Financials	20.77	0.00	20.77	0.00	50.00	23.78	0.34	31	0	0	0
152	ASBI	Asuransi Bintang Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	82.17	0.25	50.00	20.59	2.31	66	0	0	0
152	ASBI	Asuransi Bintang Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	82.17	0.25	50.00	22.66	6.03	67	0	0	0
152	ASBI	Asuransi Bintang Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	82.17	0.25	50.00	22.78	7.03	68	0	0	0
153	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	84.65	0.25	50.00	20.53	2.47	39	0	0	0
153	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	84.65	0.20	33.33	27.51	2.10	40	0	0	0
153	ASDM	Asuransi Dayin Mitra Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	84.65	0.25	50.00	27.61	2.10	41	0	0	0
154	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	0.00	0.20	75.00	20.66	0.07	42	0	0	0
154	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	0.00	0.20	50.00	20.03	0.12	43	0	0	0
154	ASJT	Asuransi Jasa Tania Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	0.00	0.25	50.00	24.74	4.81	44	0	0	0
155	ASMI	Asuransi Maximus Graha Persac	2021	3	Financials	0.00	0.00	30.09	0.00	66.67	20.88	0.02	68	0	0	0
155	ASMI	Asuransi Maximus Graha Persac	2022	3	Financials	0.00	0.00	30.09	0.33	66.67	27.69	-0.08	69	0	0	0
155	ASMI	Asuransi Maximus Graha Persac	2023	3	Financials	0.00	0.00	30.09	0.33	66.67	27.59	0.01	70	0	0	0
156	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk.	2021	3	Financials	10.00	0.00	20.57	0.00	66.67	21.05	4.88	65	0	0	0
156	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk.	2022	3	Financials	10.00	0.00	20.57	0.00	66.67	28.14	0.05	66	0	0	0
156	ASRM	Asuransi Ramayana Tbk.	2023	3	Financials	10.00	0.00	20.57	0.00	25.00	28.27	0.05	67	0	0	0
157	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	2021	3	Financials	15.96	0.00	45.87	0.17	33.33	23.36	0.09	32	0	0	0
157	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	2022	3	Financials	14.56	0.00	50.19	0.17	25.00	23.55	0.31	33	0	0	0
157	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	2023	3	Financials	13.95	0.00	52.36	0.20	25.00	23.62	0.43	34	0	0	0
158	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	39.60	0.20	66.67	23.83	0.16	32	0	0	0
158	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	74.70	0.20	50.00	23.75	0.16	33	0	0	0
158	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	74.70	0.40	66.67	23.68	0.53	34	0	0	0
159	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	54.94	0.17	60.00	27.84	2.56	64	0	1	1
159	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	54.94	0.17	60.00	27.80	3.10	65	0	1	1
159	BBCA	Bank Central Asia Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	54.94	0.17	60.00	27.87	3.48	66	0	1	1
160	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	22.26	4.14	29	0	0	0
160	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	7.00	0.00	79.37	0.00	33.33	23.13	2.44	30	0	1	0
160	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	7.00	0.00	79.37	0.00	33.33	23.27	3.48	31	0	1	0
161	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.	2021	3	Financials	67.00	0.00	67.00	0.00	62.50	25.21	-2.58	51	0	1	0
161	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.	2022	3	Financials	67.00	0.00	68.52	0.00	62.50	25.22	-5.59	52	0	0	0
161	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.	2023	3	Financials	67.00	0.00	68.52	0.00	62.50	25.16	-7.18	53	0	0	1
162	BBLD	Buana Finance Tbk.	2021	3	Financials	10.99	0.00	78.56	0.33	50.00	22.00	0.80	31	0	0	0
162	BBLD	Buana Finance Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	67.00	0.33	50.00	22.26	1.89	32	0	0	0
162	BBLD	Buana Finance Tbk.	2023	3	Financials	5.05	0.00	72.65	0.33	50.00	22.46	1.81	33	0	0	0
163	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	89.44	0.00	50.00	23.49	3.25	66	0	0	0
163	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	89.44	0.00	50.00	23.53	3.15	67	0	0	0
163	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	89.44	0.00	50.00	23.50	2.60	68	0	0	0
164	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero	2021	3	Financials	20.25	60.00	29.05	0.17	80.00	27.60	1.14	75	0	1	0
164	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero	2022	3	Financials	24.71	60.00	31.15	0.17	70.00	27.66	1.80	76	0	1	1
164	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero	2023	3	Financials	27.16	63.00	31.64	0.00	70.00	27.71	1.94	77	0	1	0
165	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero	2021	3	Financials	0.00	53.15	0.00	0.17	70.00	28.15	1.83	126	0	1	1
165	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero	2022	3	Financials	0.00	53.15	0.00	0.17	66.67	28.25	2.76	127	0	1	1
165	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero	2023	3	Financials	0.00	53.20	0.00	0.17	70.00	28.31	3.08	128	0	1	1
166	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero	2021	3	Financials	0.00	63.00	0.00	0.22	57.14	26.64	0.64	124	0	1	1
166	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero	2022	3	Financials	0.00	63.00	0.00	0.22	55.56	26.72	0.76	125	0	1	1
166	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero	2023	3	Financials	0.00	63.00	0.00	0.20	55.56	26.81	0.80	126	0	1	0
167	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk.	2021	3	Financials	11.29	0.00	51.08	0.00	50.00	30.06	-13.71	31	0	0	0
167	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk.	2022	3	Financials	11.29	0.00	45.87	0.00	50.00	30.61	-5.20	32	0	0	0
167	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk.	2023	3	Financials	6.12	0.00	41.90	0.00	33.33	30.53	-2.99	33	0	0	0
168	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	28.26	0.00	76.66	9.29	33.33	19.77	1.99	32	0	1	0
168	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	24.76	0.00	74.57	0.14	33.33	19.78	4.29	33	0	1	0
168	BCAP	MNC Kapital Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	15.23	0.00	85.04	0.17	50.00	19.85	3.80	34	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.40	11.02	25	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.41	-14.19	26	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.49	-0.76	27	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2021	2	Materials	84.01	0.00	84.01	0.00	50.00	20.70	21.32	32	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2022	2	Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	29.06	33	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2023	2	Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	11.25	34	1	0	0
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2021	2	Materials	47.33	0.00	69.40	0.00	40.00	23.36	0.61	18	1	1	1
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2022	2	Materials											
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2023	2	Materials	25.15	0.00	55.24	0.00	40.00	23.56	1.27	20	1	1	1
46	BRNA	Berlina Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	40.00	21.43	-9.43	52	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.35	-6.92	53	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.27	-4.65	54	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	1.54	0.20	33.33	25.61	1.29	42	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	1.56	0.25	33.33	25.70	0.02	43	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	1.38	0.25	33.33	25.78	0.27	44	1	1	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.42	3.81	26	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.66	12.97	27	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.71	4.66	28	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2021	2	Materials	31.68	0.00	92.31	0.00	50.00	22.18	13.47	29	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2022	2	Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.48	16.80	30	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2023	2	Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.55	11.95	31	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.47	8.09	32	1	0	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.45	4.62	34	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.33	33.33	20.47	6.66	35	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2021	2	Materials	88.69	0.00	88.69	0.20	33.33	21.39	-11.99	38	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2022	2	Materials	88.69	0.00	88.69	0.00	33.33	21.47	-4.01	39	1	0	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2023	2	Materials	88.68	0.00	88.69	0.00	33.33	21.69	12.22	40	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.76	0.33	33.33	21.53	-7.73	26	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.76	0.25	33.33	21.59	2.53	27	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	61.45	0.25	33.33	21.67	2.63	28	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2021	2	Materials	19.10	0.00	86.28	0.00	33.33	19.71	7.09	39	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2022	2	Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.62	7.45	40	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2023	2	Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.68	4.56	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.50	0.50	50.00	20.86	9.29	40	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	81.46	0.50	50.00	20.92	6.43	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	81.77	0.50	50.00	20.94	5.83	42	1	0	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	8.15	0.00	28.81	0.00	40.00	23.17	1.76	15	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	23.10	0.00	50.00	23.29	16.93	16	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	19.75	0.00	40.00	23.10	-4.53	17	1	1	0
56	ETIVA	Etervindo Wahanatama Tbk	2021	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	20.78	-11.79	29	1	0	0
56	ETIVA	Etervindo Wahanatama Tbk	2022	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	21.44	4.30	30	1	0	0
56	ETIVA	Etervindo Wahanatama Tbk	2023	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	21.33	0.08	31	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2021	2	Materials	58.23	0.00	89.71	0.00	22.22	23.31	4.98	34	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2022	2	Materials	58.23	0.00	89.71	0.00	25.00	23.28	0.92	35	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2023	2	Materials	58.23	0.00	89.71	0.00	33.33	23.25	-4.02	36	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2021	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.66	5.75	34	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2022	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.83	1.54	35	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2023	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.76	-0.21	36	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	33.33	21.18	-4.02	32	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	66.67	21.47	14.83	33	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	50.00	21.52	9.83	34	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.51	9.03	46	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.56	8.54	47	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	85.44	0.20	33.33	20.63	4.33	48	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.19	0.29	50	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	7.36	51	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	50.00	21.11	-3.81	52	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	20.05	2.31	40	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.02	4.89	41	1	1	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.02	-3.54	42	1	0	0
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	59.37	0.00	79.37	0.20	30.00	24.29	8.99	53	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	59.36	0.00	79.36	0.25	30.00	24.46	7.81	54	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	59.36	0.00	79.36	0.20	25.00	24.53	9.83	55	1	0	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.58	6.02	45	1	1	0
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.74	9.21	46	1	1	1
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	55.54	0.00	42.86	25.77	4.16	47	1	1	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2021	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.64	0.13	38	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2022	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.72	-4.35	39	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2023	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.73	-5.43	40	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2021	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	6.96	45	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2022	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	2.27	46	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk.	2023	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	50.00	17.56	-1.35	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2021	2	Materials	52.89	0.00	52.89	0.00	42.86	23.89	6.69	45	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2022	2	Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	23.97	7.11	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2023	2	Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	24.11	7.05	48	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2021	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.17	3.05	26	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2022	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.21	1.10	27	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2023	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.17	66.67	22.20	0.10	28	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2021	2	Materials	6.79	0.00	63.89	0.00	50.00	22.68	7.38	50	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2022	2	Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	60.00	22.73	4.22	51	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2023	2	Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	75.00	22.80	6.48	52	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	16.84	-0.03	47	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	16.89	1.95	48	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	16.86	-0.05	49	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.52	3.90	51	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.62	1.71	52	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.53	0.86	53	1	0	0
72	KDSI	Kedaung Setia Industrial Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	78.49	0.00	40.00	21.03	5.33	46	1	0	0
72	KDSI	Kedaung Setia Industrial Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	84.48	0.00	40.00	20.98	5.76	47	1	0	0
72	KDSI	Kedaung Setia Industrial Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	85.30	0.00	33.33	20.84	6.57	48	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.17	33.33	24.71	1.28	49	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.33	50.00	24.63	0.65	50	1	1	1
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2023	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.20	50.00	24.51	-4.33	51	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2021	2	Materials	38.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.80	4.51	39	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2022	2	Materials	32.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.70	-3.41	40	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2023	2	Materials	32.22	0.00	32.22	0.00	33.33	16.65	-4.49	41	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	54.71	0.17	66.67	16.36	7.69	70	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	56.59	0.17	66.67	16.51	11.58	71	1	0	1
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2023	2	Materials											
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2021	2	Materials	0.36	4.25	41.49	0.13	50.00	23.63	3.27	7	1	0	0
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2022	2	Materials	5.33	4.04	45.04	0.13	50.00	24.83	2.27	8	1	1	1
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2023	2	Materials	5.34	4.04	45.49	0.13	40.00	25.06	-0.47	9	1	1	1
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2021	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.71	3.87	39	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2022	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.85	3.71	40	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2023	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.46	-2.21	41	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2021	2	Materials	11.04	0.00	83.04	0.33	50.00	21.59	-3.41	18	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2022	2	Materials	11.04	0.00	83.04	0.00	33.33	21.75	4.06	19	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2023	2	Materials	30.82	0.00	78.87	0.00	66.67	21.77	0.80	20	1	1	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.32	0.00	50.00	20.79	-4.46	38	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.74	0.85	39	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.42	-0.65	40	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.21	-0.33	19	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.27	-2.65	20	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.31	-1.21	21	1	0	0
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2021	2	Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2022	2	Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2023	2	Materials											
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2021	2	Materials	0.00	75.61	84.70	0.00	50.00	22.39	0.65	47	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2022	2	Materials	0.00	75.61	83.40	0.00	50.00	22.36	1.47	48	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2023	2	Materials	0.00	76.00	83.00	0.00	50.00	22.30	2.41	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	16.04	0.00	98.56	0.00	25.00	23.79	3.38	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2022	2	Materials											
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	16.14	0.00	98.56	0.00	33.33	23.82	4.10	51	1	0	0
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.13	2.56	64	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.14	2.87	65	1	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kim	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.13	2.56	64	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	25.14	2.67	65	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2023	2	Materials											
85	SPMA	Suparma Tbk.	2021	2	Materials	18.01	0.00	92.37	0.00	75.00	19.13	1.97	45	1	0	0
85	SPMA	Suparma Tbk.	2022	2	Materials	18.01	0.00	92.37	0.00	75.00	21.90	11.23	46	1	0	0
85	SPMA	Suparma Tbk.	2023	2	Materials	18.01	0.00	92.26	0.00	75.00	21.92	5.48	47	1	0	0
86	SQMI	Wilton Makmur Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	84.40	0.00	84.37	0.00	50.00	19.92	4.14	17	1	1	1
86	SQMI	Wilton Makmur Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	82.78	0.00	76.03	0.00	50.00	19.98	-6.80	18	1	1	1
86	SQMI	Wilton Makmur Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	68.69	0.00	68.66	0.00	50.00	20.05	-11.15	19	1	1	1
87	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	32.80	0.00	33.33	20.67	3.00	39	1	0	0
87	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	32.79	0.00	33.33	20.68	3.87	40	1	0	0
87	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	32.80	0.00	33.33	20.66	6.40	41	1	0	0
88	SULI	SLJ Global Tbk.	2021	2	Materials	21.06	0.00	34.64	0.00	33.33	20.97	3.94	41	1	0	0
88	SULI	SLJ Global Tbk.	2022	2	Materials	21.47	0.00	34.02	0.00	33.33	20.69	29.02	42	1	0	0
88	SULI	SLJ Global Tbk.	2023	2	Materials	51.00	0.00	51.00	0.00	33.33	20.52	-24.66	43	1	1	0
89	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2021	2	Materials	11.28	0.00	99.43	0.00	33.33	26.23	1.40	44	1	0	0
89	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2022	2	Materials	11.28	0.00	99.43	0.00	33.33	26.43	2.50	45	1	0	0
89	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	91.89	0.00	33.33	26.50	2.20	46	1	0	0
90	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2021	2	Materials	52.42	0.00	86.23	0.00	40.00	21.47	4.59	44	1	0	0
90	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2022	2	Materials	52.42	0.00	86.23	0.00	40.00	21.48	3.70	45	1	0	0
90	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2023	2	Materials	52.42	0.00	86.23	0.00	40.00	21.51	4.46	46	1	0	0
91	TINS	Timah Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.00	0.20	50.00	23.41	6.92	45	1	1	0
91	TINS	Timah Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.00	0.40	33.33	23.29	7.50	46	1	1	0
91	TINS	Timah Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.00	0.20	33.33	23.26	-3.47	47	1	1	0
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.47	0.00	50.00	19.46	37.35	40	1	0	0
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	78.32	0.00	50.00	19.35	-32.29	41	1	0	0
92	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	78.32	0.00	50.00	19.16	-14.25	42	1	0	0
93	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.67	0.00	42.86	24.63	7.91	49	1	1	1
93	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.67	0.00	42.86	24.74	13.82	50	1	1	0
93	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.67	0.20	42.86	24.74	4.81	51	1	1	0
94	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2021	2	Materials	34.49	0.00	84.12	0.00	33.33	24.99	3.54	37	1	1	0
94	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2022	2	Materials	34.49	0.00	84.12	0.00	33.33	25.07	3.51	38	1	1	0
94	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2023	2	Materials	34.49	0.00	84.12	0.00	33.33	25.08	-9.64	39	1	1	1
95	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	57.78	0.00	33.33	22.26	3.87	42	1	0	0
95	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	57.37	0.00	33.33	22.48	2.63	43	1	0	0
95	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	57.43	0.33	33.33	22.34	-4.50	44	1	0	0
96	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	64.04	0.25	16.67	22.15	21.76	38	1	0	0
96	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	64.04	0.25	16.67	22.33	12.59	39	1	0	0
96	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	64.04	0.25	16.67	22.37	6.87	40	1	0	0
97	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	66.66	0.00	40.00	22.93	0.94	24	1	0	0
97	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2022	2	Materials											
97	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.73	0.00	40.00	22.76	0.40	26	1	1	1
98	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	89.47	0.50	33.33	19.37	-3.55	26	1	0	0
98	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	89.47	0.50	33.33	19.49	-0.52	27	1	0	0
98	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	89.47	0.50	33.33	19.43	2.91	28	1	0	0
99	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	40.00	0.00	50.00	20.11	0.14	39	1	0	0
99	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	40.00	0.00	33.33	19.96	-9.22	40	1	0	0
99	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	40.00	0.00	33.33	19.92	-9.17	41	1	0	0
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	60.00	0.00	40.00	22.65	-25.12	7	1	1	1
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	67.00	0.00	50.00	22.51	10.52	8	1	1	1
100	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	32.74	0.00	40.00	22.22	0.12	9	1	1	0
101	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2021	2	Materials	62.50	0.00	92.60	0.20	33.33	22.44	1.52	57	1	0	0
101	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2022	2	Materials	62.50	0.00	92.60	0.20	33.33	22.25	-9.46	58	1	0	0
101	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2023	2	Materials	62.50	0.00	92.60	0.20	33.33	22.25	-1.50	59	1	0	0
102	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	75.44	0.33	40.00	20.71	3.95	40	1	0	0
102	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	75.44	0.33	40.00	20.77	3.74	41	1	0	0
102	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	75.44	0.33	40.00	20.76	4.53	42	1	0	0
103	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	11.06	0.25	33.33	21.46	4.85	19	1	0	0
103	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	9.71	0.25	33.33	21.63	-4.59	19	1	0	0
103	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2023	2	Materials											
104	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	74.67	0.33	50.00	21.75	15.87	42	1	1	1
104	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	74.67	0.33	50.00	21.84	12.09	43	1	1	1
104	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	74.67	0.33	50.00	21.86	12.00	44	1	1	0
105	TDPM	Tanrong Chemicals Industry Tb	2021	2	Materials	72.51	0.00	72.51	0.00	50.00	17.70	24.70	18	1	0	0
105	TDPM	Tanrong Chemicals Industry Tb	2022	2	Materials	72.51	0.00	72.51	0.00	50.00	18.08	23.45	19	1	0	0
105	TDPM	Tanrong Chemicals Industry Tb	2023	2	Materials	72.51	0.00	72.51	0.00	50.00	19.33	19.22	20	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kim	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
106	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	77.00	0.33	50.00	20.34	-10.60	31	1	0	0
106	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	77.00	0.50	50.00	20.30	-8.64	32	1	0	0
106	SWAT	Sriwahana Adityakarta Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	77.00	0.50	50.00	20.27	-3.88	33	1	0	0
107	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	55.73	0.00	33.33	21.55	1.31	62	1	1	0
107	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	56.63	0.00	33.33	21.36	1.08	63	1	1	0
107	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	57.66	0.00	33.33	21.43	4.26	64	1	1	0
108	HKMU	HK Metals Utama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	3.06	0.00	50.00	20.40	-27.81	11	1	0	0
108	HKMU	HK Metals Utama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	8.38	0.00	50.00	19.99	-34.08	12	1	0	0
108	HKMU	HK Metals Utama Tbk.	2023	2	Materials											
109	KAYU	Darmi Bersaudara Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	77.43	0.00	50.00	16.48	0.14	11	1	0	0
109	KAYU	Darmi Bersaudara Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	77.43	0.00	50.00	16.47	1.69	12	1	0	0
109	KAYU	Darmi Bersaudara Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	77.43	0.00	50.00	22.41	8.49	13	1	0	0
110	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.85	0.00	33.33	21.37	5.85	16	1	1	0
110	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	83.85	0.00	33.33	21.43	3.92	17	1	1	0
110	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	83.93	0.00	33.33	21.36	0.61	18	1	1	0
111	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	13.87	0.00	40.00	23.45	5.89	51	1	0	0
111	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	13.89	0.00	66.67	23.95	5.18	52	1	1	0
111	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	13.89	0.00	66.67	23.96	3.09	53	1	1	0
112	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.79	0.20	50.00	16.36	-0.37	1	1	0	0
112	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.79	0.25	75.00	16.36	-0.92	2	1	0	0
112	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.79	0.25	33.33	16.31	-5.18	3	1	0	0
113	PURE	Trimitan Metals and Minerals T	2021	2	Materials	0.00	0.00	45.61	0.00	33.33	20.34	-10.02	12	1	0	0
113	PURE	Trimitan Metals and Minerals T	2022	2	Materials	0.00	0.00	45.61	0.00	33.33	20.33	9.85	13	1	0	0
113	PURE	Trimitan Metals and Minerals T	2023	2	Materials	0.00	0.00	45.61	0.00	33.33	20.34	-12.28	14	1	0	0
114	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	55.34	0.00	50.00	18.25	0.75	10	1	0	0
114	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	31.93	0.00	50.00	18.41	1.00	11	1	0	0
114	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	31.93	0.00	50.00	18.43	0.88	12	1	0	0
115	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.20	33.33	20.73	15.82	50	1	0	0
115	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.20	33.33	20.81	18.94	51	1	0	0
115	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	88.41	0.20	33.33	20.79	19.48	52	1	0	0
116	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2021	2	Materials	25.00	0.00	76.00	0.00	33.33	20.87	7.38	14	1	1	1
116	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2022	2	Materials	25.00	0.00	76.00	0.00	33.33	21.28	6.88	15	1	1	1
116	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2023	2	Materials	25.00	0.00	76.00	0.00	33.33	21.36	5.54	16	1	1	1
117	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	69.89	0.00	33.33	17.74	2.77	11	1	0	0
117	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	69.89	0.00	50.00	17.88	-4.95	12	1	0	0
117	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2023	2	Materials											
118	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur T	2021	2	Materials	0.00	0.00	74.00	0.17	33.33	21.29	10.65	23	1	0	0
118	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur T	2022	2	Materials	0.00	0.00	74.00	0.20	33.33	21.65	13.75	24	1	0	0
118	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur T	2023	2	Materials	0.00	0.00	74.00	0.20	33.33	21.75	13.79	25	1	0	0
119	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2021	2	Materials	0.00	0.00	24.22	0.00	33.33	19.74	0.95	8	1	0	0
119	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2022	2	Materials	0.00	0.00	24.22	0.00	50.00	19.51	-15.69	9	1	0	0
119	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2023	2	Materials	0.00	0.00	24.22	0.00	50.00	19.48	-9.72	10	1	0	0
120	BEBS	Berkah Beton Sadaya Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	58.38	0.00	33.33	20.41	19.99	2	1	0	0
120	BEBS	Berkah Beton Sadaya Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.56	15.81	3	1	0	0
120	BEBS	Berkah Beton Sadaya Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.62	5.02	4	1	0	0
121	NPGF	Nusa Pelapa Gemilang Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	19.78	1.30	20	1	1	1
121	NPGF	Nusa Pelapa Gemilang Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	19.72	-10.31	21	1	0	1
121	NPGF	Nusa Pelapa Gemilang Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	19.42	15.80	22	1	0	0
122	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	91.17	0.00	40.00	23.01	11.86	11	1	0	1
122	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	91.17	0.00	50.00	23.15	2.07	12	1	0	1
122	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	91.17	0.00	50.00	23.24	1.91	13	1	0	1
123	NICL	PAM Mineral Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	79.30	0.00	50.00	19.86	14.95	13	1	0	0
123	NICL	PAM Mineral Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	79.30	0.00	50.00	20.21	29.41	14	1	0	0
123	NICL	PAM Mineral Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	72.05	0.00	66.67	20.57	3.69	15	1	0	0
124	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	63.01	0.50	33.33	19.34	3.33	41	1	0	0
124	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	62.91	0.50	33.33	19.41	1.72	42	1	0	0
124	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	62.91	0.25	33.33	19.44	1.73	43	1	0	0
125	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2021	2	Materials	87.00	0.00	89.00	0.00	50.00	23.65	1.18	10	1	0	0
125	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2022	2	Materials	87.00	0.00	89.00	0.00	50.00	23.62	-0.48	11	1	0	0
125	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2023	2	Materials	87.00	0.00	89.00	0.00	50.00	23.61	0.96	12	1	0	0
126	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	74.84	0.25	33.33	18.43	5.28	25	1	0	0
126	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	51.07	0.25	33.33	18.99	9.90	26	1	1	0
126	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	51.07	0.25	33.33	18.99	15.90	27	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.40	17.02	25	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.41	-14.19	26	1	0	0
43	BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.49	-0.76	27	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2021	2	Materials	84.01	0.00	84.01	0.00	50.00	20.70	21.32	32	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2022	2	Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	29.06	33	1	0	0
44	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2023	2	Materials	59.97	0.00	59.97	0.00	50.00	21.16	11.25	34	1	0	0
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2021	2	Materials	47.33	0.00	69.40	0.00	40.00	23.36	0.61	18	1	1	1
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2022	2	Materials											
45	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2023	2	Materials	25.15	0.00	55.24	0.00	40.00	23.56	1.27	20	1	1	1
46	BRNA	Berlina Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	40.00	21.43	-9.43	52	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.35	-6.52	53	1	0	0
46	BRNA	Berlina Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.03	0.00	33.33	21.27	-4.65	54	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	1.54	0.20	33.33	25.61	1.29	42	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	1.56	0.25	33.33	25.70	0.02	43	1	0	0
47	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	1.38	0.25	33.33	25.78	0.27	44	1	1	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.42	3.81	26	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.66	12.97	27	1	0	0
48	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.71	4.66	28	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2021	2	Materials	31.68	0.00	92.31	0.00	50.00	22.18	13.47	29	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2022	2	Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.48	16.80	30	1	0	0
49	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2023	2	Materials	31.68	0.00	92.32	0.00	50.00	22.55	11.95	31	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.47	8.03	32	1	0	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.25	33.33	20.45	4.62	34	1	1	0
50	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	51.00	0.00	58.43	0.33	33.33	20.47	6.66	35	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2021	2	Materials	88.69	0.00	88.69	0.20	33.33	21.39	-11.99	38	1	1	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2022	2	Materials	88.69	0.00	88.69	0.00	33.33	21.47	-4.01	39	1	0	0
51	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2023	2	Materials	88.68	0.00	88.69	0.00	33.33	21.69	12.22	40	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.76	0.33	33.33	21.53	-7.73	26	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.76	0.25	33.33	21.59	2.53	27	1	0	0
52	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	61.45	0.25	33.33	21.67	2.53	28	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2021	2	Materials	19.10	0.00	86.28	0.00	33.33	19.71	7.09	39	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	2022	2	Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.62	7.45	40	1	0	0
53	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2023	2	Materials	6.81	0.00	57.99	0.00	33.33	19.68	4.56	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	80.50	0.50	50.00	20.86	9.29	40	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	81.46	0.50	50.00	20.92	6.43	41	1	0	0
54	EKAD	Ekadharma International Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	81.77	0.50	50.00	20.94	5.83	42	1	0	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	8.15	0.00	28.81	0.00	40.00	23.17	1.76	15	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	23.10	0.00	50.00	23.29	16.93	16	1	1	0
55	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	19.75	0.00	40.00	23.10	4.53	17	1	1	1
56	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	2021	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	20.78	-11.79	29	1	0	0
56	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	2022	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	21.44	4.30	30	1	0	0
56	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	2023	2	Materials	10.00	0.00	89.26	0.00	33.33	21.33	0.08	31	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2021	2	Materials	58.23	0.00	99.71	0.00	22.22	23.31	4.98	34	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2022	2	Materials	58.23	0.00	99.71	0.00	25.00	23.28	0.92	35	1	0	0
57	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2023	2	Materials	58.23	0.00	99.71	0.00	33.33	23.25	-4.02	36	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2021	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.66	5.75	34	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2022	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.63	1.54	35	1	0	0
58	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2023	2	Materials	92.50	0.00	92.50	0.00	50.00	21.76	-0.21	36	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	33.33	21.18	-4.02	32	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	66.67	21.47	14.83	33	1	0	0
59	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	1.96	0.00	50.00	21.52	9.83	34	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.51	9.03	46	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	84.82	0.20	33.33	20.56	8.54	47	1	0	0
60	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	85.44	0.20	33.33	20.63	4.33	48	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	0.29	50	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	33.33	21.16	-7.36	51	1	0	0
61	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	67.25	0.00	50.00	21.11	-3.81	52	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	20.05	2.31	40	1	0	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.02	4.89	41	1	1	0
62	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.02	-3.54	42	1	0	0
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	59.37	0.00	79.37	0.20	30.00	24.29	8.99	53	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2022	2	Materials	59.36	0.00	79.36	0.25	30.00	24.46	7.81	54	1	0	1
63	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	59.36	0.00	79.36	0.20	25.00	24.53	9.83	55	1	0	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.56	6.02	45	1	1	0
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	53.25	0.00	42.86	25.74	9.21	46	1	1	1
64	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	55.54	0.00	42.86	25.77	4.16	47	1	1	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2021	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.64	0.13	38	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2022	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.72	-4.35	39	1	0	0
65	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2023	2	Materials	92.42	0.00	92.42	0.00	75.00	22.73	-5.43	40	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2021	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	6.06	45	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2022	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	75.00	17.60	2.27	46	1	0	0
66	INTD	Inter Delta Tbk	2023	2	Materials	54.74	0.00	54.74	0.00	50.00	17.56	-1.35	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2021	2	Materials	52.89	0.00	52.89	0.00	42.86	23.80	6.69	45	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2022	2	Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	23.87	7.11	47	1	0	0
67	INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tl	2023	2	Materials	54.72	0.00	54.72	0.00	42.86	24.11	7.05	48	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2021	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.17	3.05	26	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2022	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.00	50.00	22.21	1.10	27	1	0	0
68	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2023	2	Materials	52.69	0.00	81.39	0.17	66.67	22.20	0.10	28	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2021	2	Materials	6.79	0.00	63.69	0.00	50.00	22.68	7.38	50	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2022	2	Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	60.00	22.73	4.22	51	1	0	0
69	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2023	2	Materials	7.08	0.00	63.96	0.00	75.00	22.80	6.48	52	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	18.94	-0.03	47	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	18.89	1.95	48	1	0	0
70	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.23	0.00	33.33	18.86	-0.05	49	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2021	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.52	3.90	51	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2022	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.62	1.71	52	1	0	0
71	KBRI	Kertas Basuki Rachmat Indonesi	2023	2	Materials	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.53	0.88	53	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	78.49	0.00	40.00	21.03	5.33	48	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	84.48	0.00	40.00	20.98	5.76	47	1	0	0
72	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	85.30	0.00	33.33	20.84	6.57	48	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.17	33.33	24.71	1.28	49	1	0	0
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.33	50.00	24.63	0.65	50	1	1	1
73	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2023	2	Materials	0.00	80.00	80.00	0.20	50.00	24.51	-4.33	51	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2021	2	Materials	38.22	0.00	92.22	0.00	33.33	16.80	4.51	39	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2022	2	Materials	32.22	0.00	92.22	0.00	33.33	16.70	-3.41	40	1	0	0
74	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2023	2	Materials	32.22	0.00	92.22	0.00	33.33	16.65	-4.49	41	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	54.71	0.17	66.67	18.36	7.69	70	1	0	0
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	56.59	0.17	66.67	18.51	11.58	71	1	0	1
75	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2023	2	Materials											
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2021	2	Materials	0.36	4.25	41.46	0.13	50.00	23.63	3.27	7	1	0	0
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2022	2	Materials	5.33	4.04	45.04	0.13	50.00	24.83	2.27	8	1	1	1
76	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2023	2	Materials	5.34	4.04	45.49	0.13	40.00	25.06	-0.47	9	1	1	1
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2021	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.71	3.67	39	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2022	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.85	3.71	40	1	0	0
77	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2023	2	Materials	55.00	0.00	85.41	0.00	33.33	21.46	-2.21	41	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2021	2	Materials	11.04	0.00	83.04	0.33	50.00	21.59	-3.41	18	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2022	2	Materials	11.04	0.00	83.04	0.00	33.33	21.75	4.08	19	1	0	0
78	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2023	2	Materials	33.82	0.00	78.87	0.00	66.67	21.77	0.80	20	1	1	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2021	2	Materials	0.00	0.00	65.32	0.00	50.00	20.79	-4.46	38	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2022	2	Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.74	0.65	39	1	0	0
79	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2023	2	Materials	0.00	0.00	65.44	0.00	50.00	20.42	0.65	40	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2021	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.21	-0.33	19	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2022	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.27	-2.65	20	1	0	0
80	PSAB	J Resources Asia Pasifik Tbk.	2023	2	Materials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	23.31	-1.21	21	1	0	0
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2021	2	Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2022	2	Materials											
81	SIMA	Siwani Makmur Tbk	2023	2	Materials											
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2021	2	Materials	0.00	75.61	84.70	0.00	50.00	22.39	0.85	47	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2022	2	Materials	0.00	75.61	83.40	0.00	50.00	22.38	1.47	48	1	1	1
82	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2023	2	Materials	0.00	76.00	83.00	0.00	50.00	22.30	2.41	49	1	1	1
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2021	2	Materials	16.04	0.00	98.56	0.00	25.00	23.79	3.38	49	1	1	
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2022	2	Materials											
83	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2023	2	Materials	16.14	0.00	98.66	0.00	33.33	23.82	4.10	51	1	0	0
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2021	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	26.13	2.56	64	1	1	1
84	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2	Materials	0.00	51.01	51.01	0.00	28.57	26.14	2.87	65	1	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
166	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	93.54	0.00	94.57	0.00	50.00	23.78	-2.09	8	0	1	0
166	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	93.48	0.00	95.78	0.00	50.00	24.24	0.28	7	0	0	0
166	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	93.48	0.00	95.78	0.00	50.00	24.39	0.07	8	0	0	0
170	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	92.47	0.00	92.47	0.13	37.50	25.98	0.67	65	0	0	1
170	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	92.47	0.00	92.47	0.10	37.50	26.01	1.74	66	0	0	1
170	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	92.47	0.00	92.47	0.10	33.33	26.12	1.65	67	0	0	0
171	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Ber	2021	3	Financials	0.00	0.00	66.11	0.00	33.33	22.80	3.00	29	0	0	0
171	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Ber	2022	3	Financials	0.00	0.00	66.11	0.00	33.33	22.70	-3.31	30	0	0	0
171	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Ber	2023	3	Financials	0.00	0.00	66.11	0.00	33.33	22.64	0.39	31	0	0	0
172	BFIN	BFI Finance Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	51.28	0.00	51.28	0.00	0.00	23.47	7.24	39	0	0	0
172	BFIN	BFI Finance Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	51.12	0.00	51.12	0.00	0.00	23.81	8.24	40	0	0	0
172	BFIN	BFI Finance Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	56.68	0.00	56.68	0.00	20.00	23.80	6.85	41	0	0	0
173	BGTG	Bank Ganeshа Tbk.	2021	3	Financials	12.42	0.00	42.28	0.33	66.67	22.87	0.13	31	0	0	0
173	BGTG	Bank Ganeshа Tbk.	2022	3	Financials	8.43	0.00	58.04	0.17	50.00	22.92	0.51	32	0	0	0
173	BGTG	Bank Ganeshа Tbk.	2023	3	Financials	5.79	0.00	64.50	0.20	50.00	22.96	1.11	33	0	0	0
174	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	2021	3	Financials	28.78	0.00	84.39	0.00	33.33	23.44	0.28	31	0	0	0
174	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	2022	3	Financials	27.41	0.00	84.57	0.00	33.33	23.75	0.76	32	0	0	0
174	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.	2023	3	Financials	26.53	0.00	79.36	0.00	33.33	23.92	0.65	33	0	0	0
175	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jaw	2021	3	Financials	0.00	75.37	0.00	0.43	40.00	25.79	1.28	60	0	1	1
176	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jaw	2022	3	Financials	0.00	75.82	0.00	0.43	60.00	25.92	1.24	61	0	1	1
176	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jaw	2023	3	Financials	0.00	75.56	0.00	0.43	33.33	25.96	0.89	62	0	1	1
176	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jaw	2021	3	Financials	0.00	79.48	0.00	0.20	66.67	25.34	1.51	60	0	1	1
176	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jaw	2022	3	Financials	0.00	79.48	0.00	0.00	60.00	25.36	1.50	61	0	1	1
176	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jaw	2023	3	Financials	0.00	79.48	0.00	0.00	60.00	25.37	1.42	62	0	1	0
177	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	92.48	0.00	92.48	0.00	50.00	23.60	-8.92	108	0	0	0
177	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	92.48	0.00	92.48	0.00	50.00	23.54	-2.40	109	0	0	0
177	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	95.63	0.00	95.63	0.00	50.00	23.19	0.59	110	0	0	0
178	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	9.99	0.00	90.33	0.75	60.00	23.38	0.66	32	0	0	0
178	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	57.30	0.00	89.70	0.40	60.00	23.43	0.77	33	0	0	0
178	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	84.55	0.00	99.68	0.40	60.00	23.70	0.32	34	0	0	0
179	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	2021	3	Financials	0.00	52.00	60.00	0.17	50.00	28.18	1.77	32	0	1	1
179	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	2022	3	Financials	0.00	52.00	60.00	0.17	50.00	28.32	2.26	33	0	1	1
179	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	2023	3	Financials	0.00	52.00	60.00	0.17	54.55	28.41	2.76	34	0	1	1
180	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	90.90	0.00	40.00	22.88	0.49	54	0	0	0
180	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	91.65	0.00	20.00	22.83	0.47	55	0	0	0
180	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	91.65	0.00	40.00	22.80	0.66	56	0	1	0
181	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	2021	3	Financials	91.48	0.00	91.48	0.36	42.86	26.48	1.32	65	0	1	1
181	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	2022	3	Financials	91.48	0.00	91.48	0.30	50.00	26.45	1.66	67	0	1	1
181	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.	2023	3	Financials	91.48	0.00	91.48	0.30	57.14	26.54	1.96	68	0	1	0
182	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	97.29	0.00	97.29	0.00	57.14	25.85	1.01	62	0	0	0
182	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	97.29	0.00	97.29	0.00	50.00	25.80	0.95	63	0	1	0
182	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	97.71	0.00	97.71	0.00	50.00	25.87	1.06	64	0	1	1
183	BNLI	Bank Permata Tbk.	2021	3	Financials	98.71	0.00	98.71	0.33	57.14	26.18	0.53	67	0	0	0
183	BNLI	Bank Permata Tbk.	2022	3	Financials	98.71	0.00	98.71	0.44	50.00	26.26	0.79	68	0	0	1
183	BNLI	Bank Permata Tbk.	2023	3	Financials	98.71	0.00	98.71	0.38	50.00	26.27	1.00	69	0	0	1
184	BPFI	Woori Finance Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	6.03	0.00	80.25	0.25	33.33	20.98	3.54	27	0	0	0
184	BPFI	Woori Finance Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	82.03	0.00	94.21	0.00	33.33	21.00	3.94	28	0	0	0
184	BPFI	Woori Finance Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	84.51	0.00	96.59	0.00	50.00	21.34	4.66	29	0	0	0
185	BPII	Batavia Prosperindo Internasio	2021	3	Financials	6.03	0.00	80.25	0.00	33.33	20.77	6.66	23	0	0	0
185	BPII	Batavia Prosperindo Internasio	2022	3	Financials	85.50	0.00	99.50	0.00	33.33	20.83	53.92	24	0	0	0
185	BPII	Batavia Prosperindo Internasio	2023	3	Financials	85.14	0.00	85.14	0.00	33.33	20.78	8.59	25	0	0	0
186	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	61.63	0.00	66.67	31.80	0.34	32	0	0	1
186	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	63.09	0.00	66.67	31.49	0.54	33	0	0	1
186	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	62.92	0.00	66.67	31.59	0.15	34	0	1	1
187	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	76.00	0.00	94.00	0.00	50.00	22.17	-1.04	53	0	0	0
187	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	86.04	0.00	96.58	0.00	25.00	22.52	0.27	54	0	0	0
187	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	90.96	0.00	96.58	0.00	66.67	22.84	0.60	55	0	0	0
188	BTPN	Bank SMBC Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	92.43	0.00	93.58	0.30	60.00	32.79	0.01	63	0	1	1
188	BTPN	Bank SMBC Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	92.43	0.00	93.58	0.38	60.00	32.87	0.01	64	0	0	0
188	BTPN	Bank SMBC Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	89.97	0.00	91.12	0.38	60.00	32.83	0.01	65	0	0	0
189	BVIC	Bank Victoria International Tb	2021	3	Financials	7.44	0.00	50.58	0.20	33.33	23.89	-0.59	29	0	0	0
189	BVIC	Bank Victoria International Tb	2022	3	Financials	5.50	0.00	49.23	0.20	33.33	23.88	0.87	30	0	1	0
189	BVIC	Bank Victoria International Tb	2023	3	Financials	0.00	0.00	44.55	0.20	33.33	24.11	0.34	31	0	1	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
190	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	8.23	0.00	59.72	0.00	33.33	22.69	0.65	39	0	0	0
190	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	8.23	0.00	59.72	0.00	33.33	22.81	3.86	40	0	0	1
190	CFIN	Clipan Finance Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	8.23	0.00	59.72	0.00	33.33	23.02	8.22	41	0	0	1
191	DEFI	Danasupra Erapacific Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	73.64	0.00	50.00	18.11	-6.32	26	0	0	0
191	DEFI	Danasupra Erapacific Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	73.63	0.00	50.00	17.76	-21.87	27	0	0	0
191	DEFI	Danasupra Erapacific Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	73.63	0.00	50.00	17.65	7.77	28	0	0	0
192	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	90.47	0.00	90.47	0.00	66.67	22.77	0.23	31	0	0	0
192	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	93.40	0.00	93.40	0.00	66.67	23.04	0.13	32	0	0	0
192	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	89.73	0.00	89.73	0.20	66.67	23.13	0.26	33	0	0	0
193	DNET	Indoritel Makmur Internasional	2021	3	Financials	39.35	0.00	65.35	0.00	75.00	20.36	25.82	36	0	0	0
193	DNET	Indoritel Makmur Internasional	2022	3	Financials	39.35	0.00	59.48	0.00	75.00	20.81	9.83	37	0	0	0
193	DNET	Indoritel Makmur Internasional	2023	3	Financials	39.35	0.00	59.48	0.00	50.00	20.66	12.30	38	0	0	0
194	GSMF	Equity Development Investment	2021	3	Financials	82.34	0.00	82.34	0.25	50.00	22.26	3.67	39	0	0	0
194	GSMF	Equity Development Investment	2022	3	Financials	68.28	0.00	68.28	0.20	20.00	22.48	2.63	40	0	0	0
194	GSMF	Equity Development Investment	2023	3	Financials	68.28	0.00	68.28	0.20	20.00	22.34	-4.50	41	0	0	0
195	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk.	2021	3	Financials	55.23	0.00	92.38	0.20	40.00	20.97	2.77	49	0	0	1
195	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk.	2022	3	Financials	55.23	0.00	92.38	0.25	40.00	21.28	2.41	50	0	0	1
195	HDFA	Radana Bhaskara Finance Tbk.	2023	3	Financials	55.23	0.00	92.38	0.33	40.00	21.62	2.32	51	0	0	1
196	INPC	Bank Artha Graha Internasional	2021	3	Financials	0.00	0.00	40.70	0.29	60.00	23.99	-0.64	16	0	1	1
196	INPC	Bank Artha Graha Internasional	2022	3	Financials	0.00	0.00	40.70	0.17	60.00	23.96	0.22	17	0	1	0
196	INPC	Bank Artha Graha Internasional	2023	3	Financials	0.00	0.00	40.70	0.00	60.00	23.99	0.56	18	0	1	0
197	LPGI	Lippo General Insurance Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	85.59	0.00	66.67	21.79	1.15	58	0	0	0
197	LPGI	Lippo General Insurance Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	85.59	0.00	66.67	21.80	2.52	59	0	0	1
197	LPGI	Lippo General Insurance Tbk.	2023	3	Financials	14.90	0.00	97.36	0.00	50.00	21.83	-6.55	60	0	1	0
198	LPPS	Lenox Pasifik Investama Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	67.52	0.00	33.33	22.42	1.35	32	0	0	0
198	LPPS	Lenox Pasifik Investama Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	67.52	0.00	50.00	22.78	0.48	33	0	0	0
198	LPPS	Lenox Pasifik Investama Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	67.52	0.00	50.00	22.79	-12.20	34	0	0	0
199	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	2021	3	Financials	52.57	0.00	87.23	0.00	33.33	25.50	0.04	32	0	0	1
199	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	2022	3	Financials	51.75	0.00	86.46	0.00	33.33	25.63	0.02	33	0	0	1
199	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tb	2023	3	Financials	40.28	0.00	72.35	0.00	33.33	25.68	0.02	34	0	0	0
200	MCOR	Bank China Construction Bank I	2021	3	Financials	68.21	0.00	68.21	0.20	50.00	24.66	0.57	67	0	1	0
200	MCOR	Bank China Construction Bank I	2022	3	Financials	68.21	0.00	68.21	0.20	50.00	24.82	1.09	68	0	0	0
200	MCOR	Bank China Construction Bank I	2023	3	Financials	68.21	0.00	68.21	0.20	50.00	24.89	2.05	69	0	1	0
201	MEGA	Bank Mega Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	63.72	0.29	60.00	25.61	3.02	52	0	0	1
201	MEGA	Bank Mega Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	58.02	0.29	50.00	25.68	2.86	53	0	0	0
201	MEGA	Bank Mega Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	58.02	0.25	60.00	25.61	2.66	54	0	0	1
202	MFIN	Mandala Multifinance Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	70.42	0.00	50.00	22.40	0.08	44	0	0	0
202	MFIN	Mandala Multifinance Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	70.42	0.00	50.00	22.61	10.03	45	0	0	0
202	MFIN	Mandala Multifinance Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	70.42	0.00	50.00	22.62	6.35	46	0	0	0
203	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia	2021	3	Financials	0.00	0.00	35.01	0.60	33.33	20.29	7.35	68	0	0	0
203	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia	2022	3	Financials	0.00	0.00	35.01	0.60	33.33	20.59	4.80	69	0	0	0
203	MREI	Maskapai Reasuransi Indonesia	2023	3	Financials	5.03	0.00	40.04	0.60	33.33	20.82	1.51	70	0	0	0
204	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	2021	3	Financials	85.08	0.00	85.08	0.40	62.50	26.09	1.18	80	0	0	0
204	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	2022	3	Financials	85.08	0.00	85.08	0.44	62.50	26.20	1.40	81	0	0	0
204	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.	2023	3	Financials	85.08	0.00	85.08	0.44	66.67	26.24	1.64	82	0	0	0
205	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	2021	3	Financials	21.29	0.00	67.40	0.00	66.67	23.76	0.31	31	0	0	0
205	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	2022	3	Financials	20.53	0.00	66.43	0.00	66.67	23.82	0.47	32	0	0	0
205	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.	2023	3	Financials	12.63	0.00	68.39	0.00	66.67	24.01	0.53	33	0	0	0
206	OCAP	Onix Capital Tbk.	2021	3	Financials	45.00	0.00	45.00	0.00	50.00	19.17	6.00	32	0	0	0
206	OCAP	Onix Capital Tbk.	2022	3	Financials											
206	OCAP	Onix Capital Tbk.	2023	3	Financials	45.00	0.00	45.00	0.00	50.00	20.02	7.94	34	0	0	0
207	PADI	Minna Padi Investama Sekuritas	2021	3	Financials	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	20.08	-27.05	33	0	0	0
207	PADI	Minna Padi Investama Sekuritas	2022	3	Financials	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	20.37	6.38	34	0	0	0
207	PADI	Minna Padi Investama Sekuritas	2023	3	Financials	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	26.20	-0.10	35	0	0	0
208	PALM	Provident Investasi Bersama Tb	2021	3	Financials	0.00	0.00	89.04	0.00	33.33	20.08	-5.97	15	0	0	0
208	PALM	Provident Investasi Bersama Tb	2022	3	Financials	0.00	0.00	65.42	0.00	50.00	19.78	-4.82	16	0	0	0
208	PALM	Provident Investasi Bersama Tb	2023	3	Financials	0.00	0.00	65.79	0.33	66.67	19.42	-13.24	17	0	0	0
209	PANS	Panin Sekuritas Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	59.00	0.00	25.00	21.44	7.68	32	0	0	1
209	PANS	Panin Sekuritas Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	59.00	0.00	40.00	21.47	12.16	33	0	0	1
209	PANS	Panin Sekuritas Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	59.00	0.00	40.00	21.53	6.18	34	0	0	1
210	PEGE	Panca Global Kapital Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	36.00	0.00	50.00	20.29	-0.16	22	0	0	0
210	PEGE	Panca Global Kapital Tbk.	2022	3	Financials	11.32	0.00	47.32	0.00	50.00	20.31	-0.01	23	0	0	0
210	PEGE	Panca Global Kapital Tbk.	2023	3	Financials	10.44	0.00	46.44	0.00	50.00	20.33	-0.20	24	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
211	PLAS	Polaris Investama Tbk	2021	3	Financials											
211	PLAS	Polaris Investama Tbk	2022	3	Financials											
211	PLAS	Polaris Investama Tbk	2023	3	Financials											
212	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	62.48	0.33	25.00	28.04	0.59	50	0	0	0
212	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	2022	3	Financials	0.00	0.00	67.86	0.33	33.33	28.08	1.54	51	0	0	0
212	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	2023	3	Financials	38.82	0.00	84.86	0.00	50.00	28.13	1.35	52	0	0	0
213	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	2021	3	Financials	25.10	0.00	62.40	0.25	33.33	23.39	-5.67	12	0	0	0
213	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	2022	3	Financials	25.10	0.00	92.40	0.25	66.67	23.42	1.89	13	0	0	0
213	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	2023	3	Financials	25.10	0.00	62.40	0.25	66.67	23.58	1.41	14	0	0	0
214	PNIN	Paninvest Tbk.	2021	3	Financials	15.81	0.00	63.80	0.33	66.67	18.51	1.20	48	0	0	0
214	PNIN	Paninvest Tbk.	2022	3	Financials	15.81	0.00	63.80	0.33	33.33	18.45	4.66	49	0	0	0
214	PNIN	Paninvest Tbk.	2023	3	Financials	15.81	0.00	63.80	0.33	33.33	18.47	8.88	50	0	0	0
215	PNLF	Panin Financial Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	62.48	0.33	25.00	30.91	0.40	47	0	0	0
215	PNLF	Panin Financial Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	67.86	0.33	33.33	30.96	0.64	48	0	0	0
215	PNLF	Panin Financial Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	67.86	0.67	33.33	31.01	0.90	49	0	0	0
216	POOL	Pool Advista Indonesia Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	13.10	0.00	50.00	19.76	7.55	83	0	0	0
216	POOL	Pool Advista Indonesia Tbk	2022	3	Financials											
216	POOL	Pool Advista Indonesia Tbk	2023	3	Financials											
217	RELI	Reliance Sekuritas Indonesia T	2021	3	Financials	0.00	0.00	86.49	0.00	50.00	20.31	3.21	28	0	0	0
217	RELI	Reliance Sekuritas Indonesia T	2022	3	Financials	0.00	0.00	86.49	0.00	50.00	20.43	4.90	29	0	0	0
217	RELI	Reliance Sekuritas Indonesia T	2023	3	Financials	0.00	0.00	86.49	0.00	50.00	20.47	4.66	30	0	0	0
218	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia T	2021	3	Financials	84.20	0.00	88.82	0.00	33.33	26.50	1.44	116	0	0	0
218	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia T	2022	3	Financials	84.20	0.00	88.82	0.00	75.00	24.66	1.67	116	0	0	0
218	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia T	2023	3	Financials	84.20	0.00	99.63	0.00	75.00	24.73	1.27	117	0	0	0
219	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk.	2021	3	Financials	51.13	0.00	58.93	0.40	40.00	22.69	1.51	39	0	0	0
219	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk.	2022	3	Financials	51.12	0.00	51.28	0.33	40.00	22.62	-3.59	40	0	0	0
219	SMMA	Sinarmas Multiartha Tbk.	2023	3	Financials	9.42	0.00	51.68	0.20	66.67	22.59	-5.42	41	0	0	0
220	SRTG	Saratoga Investama Sedaya Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	32.72	0.33	40.00	20.05	-8.75	30	0	1	0
220	SRTG	Saratoga Investama Sedaya Tbk	2022	3	Financials	0.00	0.00	32.72	0.33	40.00	20.12	0.40	31	0	1	0
220	SRTG	Saratoga Investama Sedaya Tbk	2023	3	Financials	0.00	0.00	32.72	0.33	40.00	20.12	0.40	32	0	1	0
221	STAR	Buana Artha Anugerah Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	32.19	0.00	50.00	23.46	4.52	32	0	0	0
221	STAR	Buana Artha Anugerah Tbk	2022	3	Financials	0.00	0.00	32.19	0.00	50.00	23.63	5.41	33	0	0	0
221	STAR	Buana Artha Anugerah Tbk	2023	3	Financials	0.00	0.00	32.19	0.00	50.00	23.79	5.12	34	0	0	0
222	TIFA	KDB Tifa Finance Tbk.	2021	3	Financials	84.65	0.00	99.65	0.25	50.00	27.97	2.51	32	0	0	0
222	TIFA	KDB Tifa Finance Tbk.	2022	3	Financials	84.65	0.00	99.65	0.25	66.67	28.10	4.60	33	0	1	0
222	TIFA	KDB Tifa Finance Tbk.	2023	3	Financials	84.65	0.00	99.65	0.25	66.67	28.22	4.84	34	0	1	0
223	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia T	2021	3	Financials	49.23	0.00	58.51	0.00	33.33	21.34	2.79	31	0	0	0
223	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia T	2022	3	Financials	0.00	0.00	8.30	0.00	50.00	21.47	8.42	32	0	0	0
223	TRIM	Trimegah Sekuritas Indonesia T	2023	3	Financials	0.00	0.00	8.30	0.00	50.00	21.78	5.66	33	0	0	0
224	TRUS	Trust Finance Indonesia Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	67.32	0.00	50.00	19.66	6.51	31	0	0	0
224	TRUS	Trust Finance Indonesia Tbk	2022	3	Financials	0.00	0.00	67.32	0.00	50.00	19.74	6.38	32	0	0	0
224	TRUS	Trust Finance Indonesia Tbk	2023	3	Financials	0.00	0.00	67.32	0.00	50.00	19.87	6.08	33	0	0	0
225	VICO	Victoria Investama Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	61.86	0.00	50.00	17.35	0.72	32	0	0	0
225	VICO	Victoria Investama Tbk	2022	3	Financials	26.87	0.00	71.83	0.00	50.00	17.37	2.30	33	0	0	0
225	VICO	Victoria Investama Tbk	2023	3	Financials	26.87	0.00	71.83	0.00	50.00	18.12	1.77	34	0	0	0
226	VINS	Victoria Insurance Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	72.95	0.25	66.67	19.69	3.45	43	0	0	0
226	VINS	Victoria Insurance Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	72.95	0.33	66.67	19.17	4.19	44	0	0	0
226	VINS	Victoria Insurance Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	72.95	0.33	66.67	18.14	4.40	45	0	0	0
227	VRNA	Mizuho Leasing Indonesia Tbk	2021	3	Financials	87.44	0.00	92.50	0.20	33.33	21.67	-0.33	28	0	0	0
227	VRNA	Mizuho Leasing Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	87.44	0.00	92.50	0.20	33.33	21.63	2.52	29	0	0	0
227	VRNA	Mizuho Leasing Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	87.44	0.00	92.50	0.20	33.33	21.75	2.19	30	0	0	0
228	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tb	2021	3	Financials	0.00	0.00	92.50	0.00	40.00	22.38	2.14	38	0	1	0
228	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tb	2022	3	Financials	0.00	0.00	92.50	0.20	40.00	22.45	3.50	40	0	0	0
228	WOMF	Wahana Ottomitra Multiartha Tb	2023	3	Financials	0.00	0.00	92.50	0.20	66.67	22.62	3.56	41	0	0	1
229	YULE	Yulie Sekuritas Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	5.06	0.00	11.90	0.33	50.00	19.93	17.90	32	0	0	0
229	YULE	Yulie Sekuritas Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	5.39	0.00	11.90	0.33	50.00	20.05	11.03	33	0	0	0
229	YULE	Yulie Sekuritas Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	5.20	0.00	11.90	0.33	50.00	20.15	4.70	34	0	0	0
230	CASA	Capital Financial Indonesia Tb	2021	3	Financials	0.00	0.00	69.50	0.00	50.00	22.73	4.10	12	0	0	0
230	CASA	Capital Financial Indonesia Tb	2022	3	Financials	0.00	0.00	69.50	0.00	50.00	22.73	5.59	13	0	0	0
230	CASA	Capital Financial Indonesia Tb	2023	3	Financials	0.00	0.00	67.06	0.00	50.00	22.74	7.79	14	0	0	0
231	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	93.85	0.20	55.56	28.30	1.14	1	0	0	1
231	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	99.09	0.20	44.44	28.45	1.38	2	0	0	0
231	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	99.09	0.10	44.44	28.60	1.61	3	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
232	MTWI	Malacca Trust Wuwungan Insura	2021	3	Financials	0.00	0.00	89.73	0.00	66.67	18.44	30.39	69	0	0	0
232	MTWI	Malacca Trust Wuwungan Insura	2022	3	Financials	0.00	0.00	91.58	0.00	66.67	18.77	14.76	70	0	0	0
232	MTWI	Malacca Trust Wuwungan Insura	2023	3	Financials	0.00	0.00	91.58	0.00	66.67	18.91	15.91	71	0	0	0
233	JMAS	Asuransi Jiwa Syariah Jasa Mit	2021	3	Financials	0.00	0.00	57.95	0.00	50.00	23.35	17.94	7	0	0	0
233	JMAS	Asuransi Jiwa Syariah Jasa Mit	2022	3	Financials	0.00	0.00	57.95	0.00	50.00	23.73	29.50	8	0	0	0
233	JMAS	Asuransi Jiwa Syariah Jasa Mit	2023	3	Financials	0.00	0.00	57.95	0.00	50.00	23.99	28.58	9	0	1	0
234	NICK	Charnic Capital Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	78.30	0.00	33.33	22.15	21.76	14	0	0	1
234	NICK	Charnic Capital Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	78.11	0.00	33.33	22.33	12.50	15	0	0	1
234	NICK	Charnic Capital Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	78.37	0.00	33.33	22.37	6.87	16	0	0	1
235	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	70.00	0.00	50.00	23.64	7.90	30	0	1	1
235	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	70.00	0.00	50.00	23.78	8.41	31	0	0	0
235	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	70.00	0.20	50.00	23.79	5.94	32	0	0	0
236	TUGU	Asuransi Tugu Pratama Indonesi	2021	3	Financials	21.14	0.00	79.64	0.00	50.00	23.30	1.92	40	0	1	0
236	TUGU	Asuransi Tugu Pratama Indonesi	2022	3	Financials	21.17	0.00	79.67	0.00	50.00	23.33	2.96	41	0	1	0
236	TUGU	Asuransi Tugu Pratama Indonesi	2023	3	Financials	21.18	0.00	79.68	0.00	50.00	23.50	7.73	42	0	0	0
237	POLA	Pool Advista Finance Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	83.99	0.00	50.00	19.74	1.28	20	0	0	0
237	POLA	Pool Advista Finance Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	83.99	0.00	50.00	19.76	-0.90	21	0	0	0
237	POLA	Pool Advista Finance Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	82.99	0.50	50.00	19.86	0.23	22	0	0	0
238	SFAN	Surya Fajar Capital Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	72.02	0.50	50.00	22.75	0.29	5	0	0	0
238	SFAN	Surya Fajar Capital Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	65.82	0.00	50.00	22.78	0.41	6	0	0	0
238	SFAN	Surya Fajar Capital Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	71.24	0.00	50.00	22.79	0.76	7	0	0	0
239	LIFE	MSIG Life Insurance Indonesia	2021	3	Financials	80.00	0.00	92.60	0.00	50.00	22.35	3.32	2	0	0	0
239	LIFE	MSIG Life Insurance Indonesia	2022	3	Financials	80.00	0.00	92.60	0.00	50.00	30.37	2.31	3	0	0	0
239	LIFE	MSIG Life Insurance Indonesia	2023	3	Financials	80.00	0.00	92.60	0.00	50.00	30.34	0.83	4	0	0	0
240	FUJI	Fuji Finance Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	81.00	0.00	90.00	0.67	33.33	21.08	17.21	39	0	0	0
240	FUJI	Fuji Finance Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	84.40	0.00	89.39	0.67	33.33	21.24	20.26	40	0	0	0
240	FUJI	Fuji Finance Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	84.40	0.00	89.39	0.67	33.33	21.53	15.43	41	0	0	0
241	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.	2021	3	Financials	30.00	0.00	30.00	0.00	0.00	22.37	0.08	30	0	0	0
241	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	77.80	0.00	77.80	0.00	0.00	22.23	-3.45	31	0	0	0
241	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	77.80	0.00	77.80	0.00	0.00	22.20	4.06	32	0	0	0
242	AMOR	Ashmore Asset Management Ind	2021	3	Financials											
242	AMOR	Ashmore Asset Management Ind	2022	3	Financials											
242	AMOR	Ashmore Asset Management Ind	2023	3	Financials											
243	BHAT	Bhakti Multi Artha Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	60.00	0.00	50.00	23.23	5.90	4	0	0	0
243	BHAT	Bhakti Multi Artha Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	60.00	0.00	50.00	23.37	6.58	5	0	0	0
243	BHAT	Bhakti Multi Artha Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	60.00	0.00	50.00	23.41	0.86	6	0	0	0
244	BBSI	Krom Bank Indonesia Tbk	2021	3	Financials	0.00	0.00	83.90	0.67	66.67	28.54	5.16	64	0	0	0
244	BBSI	Krom Bank Indonesia Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	83.43	0.33	66.67	28.83	3.34	65	0	0	0
244	BBSI	Krom Bank Indonesia Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	84.00	0.33	66.67	28.92	5.12	66	0	0	0
245	BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	60.33	0.29	50.00	21.50	-5.58	27	0	0	1
245	BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	58.01	0.75	33.33	22.28	-5.60	28	0	0	1
245	BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	58.76	0.75	33.33	22.68	-3.20	29	0	0	1
246	NASB	Bank Multibaria Santosa Tbk.	2021	3	Financials	0.00	0.00	85.16	0.40	66.67	23.87	0.92	29	0	0	0
246	NASB	Bank Multibaria Santosa Tbk.	2022	3	Financials	0.00	0.00	85.15	0.33	66.67	23.78	1.43	30	0	0	0
246	NASB	Bank Multibaria Santosa Tbk.	2023	3	Financials	0.00	0.00	75.24	0.33	50.00	24.03	0.80	31	0	0	0
247	VTNY	Ventony Fortuna International	2021	3	Financials	50.97	0.00	92.01	0.33	33.33	17.08	7.61	1	0	0	0
247	VTNY	Ventony Fortuna International	2022	3	Financials	50.97	0.00	92.01	0.33	33.33	18.36	2.98	2	0	0	0
247	VTNY	Ventony Fortuna International	2023	3	Financials	56.18	0.00	56.96	0.00	33.33	19.01	0.37	3	0	0	1
248	AKSI	Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	92.46	0.00	50.00	19.44	8.42	31	1	0	0
248	AKSI	Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	92.46	0.00	50.00	19.72	14.58	32	1	1	1
248	AKSI	Mineral Sumberdaya Mandiri Tbk	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	92.46	0.00	33.33	19.99	3.41	33	1	1	1
249	ASSA	Adi Sarana Armada Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	44.25	0.00	50.00	22.52	2.55	18	1	1	0
249	ASSA	Adi Sarana Armada Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	42.21	0.00	50.00	22.71	1.55	19	1	1	0
249	ASSA	Adi Sarana Armada Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	40.73	0.00	50.00	22.72	1.42	20	1	0	0
250	BIRD	Blue Bird Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	31.62	0.00	37.50	22.61	0.11	49	1	0	0
250	BIRD	Blue Bird Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	28.37	0.33	44.44	22.65	5.31	50	1	1	1
250	BIRD	Blue Bird Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	28.37	0.33	50.00	22.75	6.26	51	1	1	1
251	BLTA	Berlian Laju Tanker Tbk	2021	4	Transportation Logist	5.55	0.00	22.45	0.33	50.00	20.73	8.64	40	1	0	0
251	BLTA	Berlian Laju Tanker Tbk	2022	4	Transportation Logist	5.55	0.00	22.45	0.33	33.33	20.92	12.83	41	1	0	0
251	BLTA	Berlian Laju Tanker Tbk	2023	4	Transportation Logist	5.55	0.00	22.45	0.33	33.33	21.08	16.30	42	1	0	0
252	CMPP	AirAsia Indonesia Tbk.	2021	4	Transportation Logist	49.25	0.00	98.41	0.50	50.00	25.35	4.03	4	1	0	0
252	CMPP	AirAsia Indonesia Tbk.	2022	4	Transportation Logist	46.25	0.00	92.41	0.50	33.33	22.40	-31.44	5	1	0	0
252	CMPP	AirAsia Indonesia Tbk.	2023	4	Transportation Logist	46.25	0.00	92.41	0.50	33.33	22.53	-18.94	6	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
252	GIAA	Garuda Indonesia (Persero) Tbk	2021	4	Transportation Logist	0.00	66.52	26.28	0.00	66.67	25.35	-46.26	72	1	1	0
252	GIAA	Garuda Indonesia (Persero) Tbk	2022	4	Transportation Logist	0.00	60.52	26.28	0.00	66.67	25.31	55.67	73	1	1	0
252	GIAA	Garuda Indonesia (Persero) Tbk	2023	4	Transportation Logist	0.00	64.52	8.00	0.00	66.67	25.36	3.86	74	1	0	0
254	IMJS	Indomobi Multi Jasa Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.97	0.00	33.33	23.93	-0.03	28	1	0	0
254	IMJS	Indomobi Multi Jasa Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.97	0.00	33.33	24.02	0.56	29	1	0	0
254	IMJS	Indomobi Multi Jasa Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.97	0.00	33.33	24.08	1.20	30	1	0	0
255	LRNA	Eka Sari Lorena Transport Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	57.14	0.50	40.00	19.29	-10.38	51	1	0	0
255	LRNA	Eka Sari Lorena Transport Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	57.14	0.50	40.00	19.23	-0.19	52	1	0	0
255	LRNA	Eka Sari Lorena Transport Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	57.14	0.50	40.00	19.70	-0.27	53	1	0	0
256	MIRA	Mitra International Resources	2021	4	Transportation Logist	19.17	0.00	49.42	0.00	33.33	19.52	-4.24	42	1	0	0
256	MIRA	Mitra International Resources	2022	4	Transportation Logist	19.17	0.00	49.58	0.00	50.00	19.41	-11.10	43	1	0	0
256	MIRA	Mitra International Resources	2023	4	Transportation Logist	19.17	0.00	36.63	0.00	50.00	19.31	-4.09	44	1	0	0
257	MITI	Mitra Investindo Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	77.09	0.33	33.33	18.17	6.03	28	1	0	0
257	MITI	Mitra Investindo Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	78.30	0.33	33.33	19.98	3.23	29	1	0	1
257	MITI	Mitra Investindo Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	79.74	0.00	33.33	20.02	7.94	30	1	0	1
258	NELY	Pelayaran Nelly Dwi Putri Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	85.11	0.40	60.00	20.13	9.17	44	1	0	0
258	NELY	Pelayaran Nelly Dwi Putri Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	85.11	0.40	60.00	20.30	20.95	45	1	0	0
258	NELY	Pelayaran Nelly Dwi Putri Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	85.09	0.40	60.00	20.54	30.68	46	1	0	0
259	SAFE	Steady Safe Tbk	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.51	0.00	0.00	19.51	0.26	50	1	0	0
259	SAFE	Steady Safe Tbk	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.51	0.00	0.00	19.42	3.60	51	1	0	0
259	SAFE	Steady Safe Tbk	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.42	0.00	0.00	19.28	7.74	52	1	0	0
260	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	24.35	0.00	33.33	18.95	-5.45	28	1	0	0
260	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	18.06	0.00	33.33	18.84	1.93	29	1	0	0
260	SDMU	Sidomulyo Selaras Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	18.06	0.00	33.33	18.82	21.49	30	1	0	0
261	SMDR	Samudera Indonesia Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	72.34	0.25	33.33	23.19	13.26	57	1	0	0
261	SMDR	Samudera Indonesia Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	72.34	0.25	33.33	23.62	21.48	58	1	0	0
261	SMDR	Samudera Indonesia Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	72.34	0.25	33.33	23.69	6.19	59	1	1	1
262	TAXI	Express Transindo Utama Tbk.	2021	4	Transportation Logist	39.66	0.00	55.80	0.00	50.00	18.33	112.84	40	1	0	0
262	TAXI	Express Transindo Utama Tbk.	2022	4	Transportation Logist	22.39	0.00	38.62	0.00	50.00	18.11	-18.15	41	1	0	0
262	TAXI	Express Transindo Utama Tbk.	2023	4	Transportation Logist	22.39	0.00	38.62	0.00	50.00	18.05	-5.70	42	1	0	0
263	TMAS	Temas Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.82	0.00	85.35	0.67	66.67	22.12	17.64	34	1	0	0
263	TMAS	Temas Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.27	0.00	84.80	0.67	66.67	22.21	32.28	35	1	0	0
263	TMAS	Temas Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.43	0.00	84.96	0.60	66.67	22.13	18.47	36	1	0	0
264	WEHA	WEHA Transportasi Indonesia Tb	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	68.81	0.25	50.00	19.22	-4.34	30	1	0	0
264	WEHA	WEHA Transportasi Indonesia Tb	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	68.81	0.25	50.00	19.49	7.75	31	1	0	0
264	WEHA	WEHA Transportasi Indonesia Tb	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	69.04	0.25	50.00	19.68	9.86	32	1	0	0
265	HELI	Jaya Trishindo Tbk.	2021	4	Transportation Logist	10.81	0.00	95.48	0.00	50.00	19.52	1.08	14	1	0	0
265	HELI	Jaya Trishindo Tbk.	2022	4	Transportation Logist	10.81	0.00	95.48	0.00	50.00	19.24	-32.39	15	1	0	0
265	HELI	Jaya Trishindo Tbk.	2023	4	Transportation Logist	10.81	0.00	79.13	0.00	50.00	19.14	0.30	16	1	0	0
266	TRUK	Guna Timur Raya Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	65.27	0.00	50.00	18.16	-6.05	51	1	0	0
266	TRUK	Guna Timur Raya Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	64.15	0.00	50.00	18.08	-5.78	52	1	0	1
266	TRUK	Guna Timur Raya Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	64.15	0.00	50.00	18.00	-5.09	53	1	0	1
267	TNCA	Trimuda Nuansa Citra Tbk.	2021	4	Transportation Logist	27.49	0.00	84.11	0.00	50.00	17.78	2.32	41	1	0	0
267	TNCA	Trimuda Nuansa Citra Tbk.	2022	4	Transportation Logist	27.49	0.00	84.11	0.00	50.00	17.80	1.38	42	1	0	0
267	TNCA	Trimuda Nuansa Citra Tbk.	2023	4	Transportation Logist	27.49	0.00	84.11	0.00	50.00	17.79	0.82	43	1	0	0
268	BPTR	Batavia Prosperindo Trans Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.87	0.50	50.00	20.52	1.68	7	1	0	0
268	BPTR	Batavia Prosperindo Trans Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	73.25	0.50	33.33	20.94	1.76	8	1	0	0
268	BPTR	Batavia Prosperindo Trans Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	73.25	0.50	33.33	21.15	1.98	9	1	0	0
269	SAPX	Satria Antaran Prima Tbk.	2021	4	Transportation Logist	44.50	0.00	47.76	0.00	50.00	19.34	19.41	7	1	0	0
269	SAPX	Satria Antaran Prima Tbk.	2022	4	Transportation Logist	44.50	0.00	47.76	0.00	50.00	19.34	4.63	8	1	0	0
269	SAPX	Satria Antaran Prima Tbk.	2023	4	Transportation Logist	44.50	0.00	47.76	0.00	50.00	19.60	0.40	9	1	0	0
270	DEAL	Dewata Freightinternational Tb	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	91.32	0.25	33.33	18.95	-12.40	26	1	0	0
270	DEAL	Dewata Freightinternational Tb	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	71.00	0.50	50.00	18.89	-7.67	27	1	0	0
270	DEAL	Dewata Freightinternational Tb	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	71.00	0.50	50.00	23.24	1.91	28	1	0	0
271	JAYA	Armada Berjaya Trans Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	33.06	0.50	66.67	18.62	5.58	9	1	0	0
271	JAYA	Armada Berjaya Trans Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	34.52	0.50	66.67	18.70	3.42	10	1	0	0
271	JAYA	Armada Berjaya Trans Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	42.46	0.00	66.67	18.93	6.86	11	1	0	0
272	KJEN	Krida Jaringan Nusantara Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	62.50	0.50	50.00	18.05	-2.69	23	1	0	0
272	KJEN	Krida Jaringan Nusantara Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	62.50	0.50	50.00	18.04	-0.14	24	1	0	0
272	KJEN	Krida Jaringan Nusantara Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	62.50	0.50	50.00	18.01	0.03	25	1	0	0
273	PURA	Putra Rajawali Kencana Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	43.00	0.00	50.00	19.99	1.76	9	1	0	0
273	PURA	Putra Rajawali Kencana Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	42.00	0.00	50.00	20.10	1.14	10	1	0	0
273	PURA	Putra Rajawali Kencana Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	40.00	0.00	50.00	20.18	0.75	11	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
274	PPGL	Prima Globalindo Logistik Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	18.91	11.32	6	1	0	0
274	PPGL	Prima Globalindo Logistik Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	18.99	10.96	7	1	0	0
274	PPGL	Prima Globalindo Logistik Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	19.11	6.14	8	1	0	0
275	TRJA	Transkon Jaya Tbk.	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	76.03	0.00	33.33	20.29	7.35	19	1	1	1
275	TRJA	Transkon Jaya Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	70.35	0.00	33.33	20.59	4.80	20	1	0	0
275	TRJA	Transkon Jaya Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	87.71	0.00	33.33	20.82	1.51	21	1	1	1
276	HAIS	Hasnur Internasional Shipping	2021	4	Transportation Logist	0.00	0.00	68.60	0.33	33.33	20.10	7.63	11	1	0	0
276	HAIS	Hasnur Internasional Shipping	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	68.80	0.33	33.33	20.30	18.48	12	1	0	0
276	HAIS	Hasnur Internasional Shipping	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	40.80	0.50	33.33	20.83	20.09	13	1	1	0
277	HATM	Habco Trans Maritima Tbk.	2021	4	Transportation Logist	Dta										
277	HATM	Habco Trans Maritima Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	76.60	0.25	33.33	20.39	24.74	31	1	0	1
277	HATM	Habco Trans Maritima Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	82.27	0.20	33.33	20.77	22.49	32	1	0	0
278	RCCC	Utama Radar Cahaya Tbk.	2021	4	Transportation Logist	Dta										
278	RCCC	Utama Radar Cahaya Tbk.	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	77.92	0.00	33.33	17.86	10.61	10	1	0	0
278	RCCC	Utama Radar Cahaya Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	77.92	0.00	33.33	18.29	4.86	11	1	0	0
279	ELPI	Pelayaran Nasional Ekalya Purn	2021	4	Transportation Logist	Dta										
279	ELPI	Pelayaran Nasional Ekalya Purn	2022	4	Transportation Logist	0.00	0.00	82.36	0.50	50.00	21.38	5.78	30	1	0	0
279	ELPI	Pelayaran Nasional Ekalya Purn	2023	4	Transportation Logist	Dta										
280	LAJU	Jasa Berdikari Logistics Tbk.	2021	4	Transportation Logist	Dta										
280	LAJU	Jasa Berdikari Logistics Tbk.	2022	4	Transportation Logist	Dta										
280	LAJU	Jasa Berdikari Logistics Tbk.	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	80.60	0.00	33.33	19.02	8.48	16	1	0	0
281	GTRA	Grahaprima Suksesmandiri Tbk.	2021	4	Transportation Logist	Dta										
281	GTRA	Grahaprima Suksesmandiri Tbk.	2022	4	Transportation Logist	Dta										
281	GTRA	Grahaprima Suksesmandiri Tbk.	2023	4	Transportation Logist	Dta										
282	MPXL	MPX Logistics International Tb	2021	4	Transportation Logist	Dta										
282	MPXL	MPX Logistics International Tb	2022	4	Transportation Logist	Dta										
282	MPXL	MPX Logistics International Tb	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	32.00	0.00	50.00	19.86	6.78	15	1	0	0
283	KLAS	Pelayaran Kumia Liuton Samoa	2021	4	Transportation Logist	Dta										
283	KLAS	Pelayaran Kumia Liuton Samoa	2022	4	Transportation Logist	Dta										
283	KLAS	Pelayaran Kumia Liuton Samoa	2023	4	Transportation Logist	Dta										
284	LOPI	Logistikaoplus International Tb	2021	4	Transportation Logist	Dta										
284	LOPI	Logistikaoplus International Tb	2022	4	Transportation Logist	Dta										
284	LOPI	Logistikaoplus International Tb	2023	4	Transportation Logist	0.00	0.00	27.64	0.00	50.00	25.12	4.32	19	1	0	0
285	ATIC	Anabatic Technologies Tbk.	2021	5	Technology	37.30	0.00	71.17	0.00	33.33	22.14	-5.94	20	0	1	0
285	ATIC	Anabatic Technologies Tbk.	2022	5	Technology	37.30	0.00	71.17	0.00	33.33	22.15	3.45	21	0	0	0
285	ATIC	Anabatic Technologies Tbk.	2023	5	Technology	37.30	0.00	71.17	0.00	33.33	22.42	4.87	22	0	0	0
286	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk.	2021	5	Technology	7.19	0.00	13.48	0.33	40.00	24.37	20.19	38	0	0	0
286	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk.	2022	5	Technology	7.03	0.00	23.76	0.33	60.00	24.52	13.18	39	0	1	1
286	EMTK	Elang Mahkota Teknologi Tbk.	2023	5	Technology	7.03	0.00	23.76	0.33	60.00	24.46	-0.32	40	0	0	0
287	KREN	Quantum Clovera Investama Tbk	2021	5	Technology	0.00	0.00	29.98	0.33	50.00	21.87	-14.19	22	0	0	0
287	KREN	Quantum Clovera Investama Tbk	2022	5	Technology	0.00	0.00	28.34	0.00	0.00	21.78	-3.28	23	0	0	0
287	KREN	Quantum Clovera Investama Tbk	2023	5	Technology	0.00	0.00	28.34	0.00	50.00	21.79	-1.93	24	0	0	0
288	LMAS	Limas Indonesia Makmur Tbk.	2021	5	Technology											
288	LMAS	Limas Indonesia Makmur Tbk.	2022	5	Technology											
288	LMAS	Limas Indonesia Makmur Tbk.	2023	5	Technology											
289	MLPT	Multipolar Technology Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	92.57	0.14	33.33	21.82	9.57	46	0	0	0
289	MLPT	Multipolar Technology Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	92.57	0.14	33.33	21.72	19.54	47	0	0	0
289	MLPT	Multipolar Technology Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	92.57	0.14	25.00	21.86	7.68	48	0	0	0
290	MTDL	Metrodata Electronics Tbk.	2021	5	Technology	5.70	0.00	44.53	0.00	33.33	22.75	7.56	46	0	0	0
290	MTDL	Metrodata Electronics Tbk.	2022	5	Technology	5.70	0.00	44.53	0.00	33.33	22.87	7.16	47	0	0	0
290	MTDL	Metrodata Electronics Tbk.	2023	5	Technology	5.99	0.00	44.82	0.00	33.33	23.04	6.95	48	0	0	0
291	PTSN	Sat Nusapersada Tbk.	2021	5	Technology	20.00	0.00	86.47	0.33	33.33	21.63	3.84	31	0	0	0
291	PTSN	Sat Nusapersada Tbk.	2022	5	Technology	20.00	0.00	86.47	0.33	33.33	21.57	6.19	32	0	0	0
291	PTSN	Sat Nusapersada Tbk.	2023	5	Technology	20.00	0.00	86.47	0.33	33.33	21.56	7.45	33	0	0	0
292	SKYB	Northcliff Citranusa Indonesia	2021	5	Technology											
292	SKYB	Northcliff Citranusa Indonesia	2022	5	Technology											
292	SKYB	Northcliff Citranusa Indonesia	2023	5	Technology											
293	KIOS	Kioson Komersial Indonesia Tbk	2021	5	Technology	0.00	0.00	52.28	0.25	33.33	18.19	1.87	6	0	0	0
293	KIOS	Kioson Komersial Indonesia Tbk	2022	5	Technology	0.00	0.00	42.61	0.33	33.33	19.01	0.57	7	0	0	0
293	KIOS	Kioson Komersial Indonesia Tbk	2023	5	Technology	0.00	0.00	42.61	0.33	33.33	18.93	-9.90	8	0	0	0
294	MCAS	M Cash Integrasi Tbk.	2021	5	Technology	7.24	0.00	51.25	0.25	33.33	21.45	3.18	11	0	0	0
294	MCAS	M Cash Integrasi Tbk.	2022	5	Technology	18.71	0.00	51.38	0.25	33.33	21.37	1.23	12	0	0	0
294	MCAS	M Cash Integrasi Tbk.	2023	5	Technology	17.89	0.00	42.78	0.25	33.33	21.41	0.03	13	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
295	NFCX	NFC Indonesia Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	71.17	0.00	33.33	21.38	9.73	8	0	0	0
295	NFCX	NFC Indonesia Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	60.82	0.00	33.33	21.34	1.24	9	0	0	0
295	NFCX	NFC Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	5.87	0.00	67.44	0.00	33.33	21.18	18.13	10	0	0	0
296	DIVA	Distribusi Voucher Nusantara T	2021	5	Technology	0.00	0.00	70.11	0.25	40.00	21.58	71.69	17	0	0	0
296	DIVA	Distribusi Voucher Nusantara T	2022	5	Technology	0.00	0.00	71.42	0.25	40.00	21.57	0.18	18	0	0	0
296	DIVA	Distribusi Voucher Nusantara T	2023	5	Technology	0.00	0.00	73.70	0.25	40.00	20.74	-76.25	19	0	0	0
297	LUCK	Sentral Mitra Informatika Tbk.	2021	5	Technology	16.85	0.00	16.85	0.25	50.00	18.92	0.19	13	0	0	0
297	LUCK	Sentral Mitra Informatika Tbk.	2022	5	Technology	18.18	0.00	18.10	0.25	50.00	18.98	0.76	14	0	0	0
297	LUCK	Sentral Mitra Informatika Tbk.	2023	5	Technology	15.90	0.00	15.90	0.00	50.00	18.98	0.11	15	0	0	0
298	ENVY	Envy Technologies Indonesia Tb	2021	5	Technology	6.01	0.00	13.25	0.25	80.00	18.02	128.71	17	0	0	0
298	ENVY	Envy Technologies Indonesia Tb	2022	5	Technology	6.01	0.00	13.25	0.25	80.00	17.38	-65.95	18	0	0	0
298	ENVY	Envy Technologies Indonesia Tb	2023	5	Technology	6.01	0.00	13.25	0.25	100.00	16.55	-121.89	19	0	0	0
299	HDIT	Hensel Davest Indonesia Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	74.99	0.33	33.33	19.96	-1.69	8	0	0	1
299	HDIT	Hensel Davest Indonesia Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	63.90	0.33	33.33	19.69	-5.58	9	0	0	0
299	HDIT	Hensel Davest Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	52.25	0.33	33.33	19.67	-11.99	10	0	0	1
300	TFAS	Telefast Indonesia Tbk.	2021	5	Technology	5.39	0.00	82.92	0.00	50.00	19.43	10.57	13	0	0	0
300	TFAS	Telefast Indonesia Tbk.	2022	5	Technology	5.99	0.00	82.04	0.00	50.00	19.39	5.20	14	0	0	0
300	TFAS	Telefast Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	5.99	0.00	82.04	0.00	50.00	19.36	0.24	15	0	0	0
301	DMMX	Digital Mediatama Maxima Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	66.91	0.00	33.33	24.69	22.00	6	0	0	0
301	DMMX	Digital Mediatama Maxima Tbk.	2022	5	Technology	6.23	0.00	75.53	0.00	33.33	24.67	0.40	7	0	0	0
301	DMMX	Digital Mediatama Maxima Tbk.	2023	5	Technology	6.17	0.00	73.58	0.00	33.33	24.99	-39.89	8	0	0	0
302	GLVA	Galva Technologies Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	65.49	0.20	50.00	18.44	-11.70	30	0	0	0
302	GLVA	Galva Technologies Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	65.49	0.20	50.00	18.13	-9.76	31	0	0	0
302	GLVA	Galva Technologies Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	65.49	0.20	50.00	18.00	-4.50	32	0	0	0
303	PGJO	Tourindo Guide Indonesia Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	26.16	0.50	66.67	30.73	0.66	4	0	0	0
303	PGJO	Tourindo Guide Indonesia Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	24.67	0.50	66.67	30.29	0.47	5	0	0	0
303	PGJO	Tourindo Guide Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	24.75	0.50	66.67	29.74	0.82	6	0	0	0
304	CASH	Cashlez Worldwide Indonesia Tb	2021	5	Technology	0.00	0.00	8.20	0.00	66.67	25.98	-5.89	6	0	0	0
304	CASH	Cashlez Worldwide Indonesia Tb	2022	5	Technology	0.00	0.00	8.20	0.00	66.67	25.79	-4.35	7	0	0	0
304	CASH	Cashlez Worldwide Indonesia Tb	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	66.67	25.77	-13.00	8	0	0	0
305	TECH	Indosterling Technomedia Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	79.96	0.00	50.00	23.40	-0.29	14	0	0	0
305	TECH	Indosterling Technomedia Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	79.96	0.00	50.00	23.33	0.14	15	0	0	0
305	TECH	Indosterling Technomedia Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	79.96	0.00	50.00	23.34	-0.75	16	0	0	0
306	WIFI	Solusi Sinergi Digital Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	87.29	0.33	40.00	18.28	13.26	9	0	0	0
306	WIFI	Solusi Sinergi Digital Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	50.28	0.33	33.33	18.88	8.27	10	0	0	0
306	WIFI	Solusi Sinergi Digital Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	50.28	0.00	50.00	18.09	3.86	11	0	0	0
307	DCII	DCI Indonesia Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	66.67	23.81	0.58	10	0	0	0
307	DCII	DCI Indonesia Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	66.67	23.83	4.01	11	0	0	0
307	DCII	DCI Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	66.67	23.82	2.84	12	0	0	0
308	EDGE	Indointernet Tbk.	2021	5	Technology	66.60	0.00	66.60	0.60	33.33	20.06	23.84	27	0	0	0
308	EDGE	Indointernet Tbk.	2022	5	Technology	66.60	0.00	66.60	0.40	33.33	20.28	11.41	28	0	0	1
308	EDGE	Indointernet Tbk.	2023	5	Technology	92.10	0.00	92.10	0.40	33.33	20.44	9.08	29	0	1	1
309	ZYRX	Zyrexindo Mandiri Buana Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	15.84	37.12	25	0	0	0
309	ZYRX	Zyrexindo Mandiri Buana Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	17.43	18.06	26	0	0	0
309	ZYRX	Zyrexindo Mandiri Buana Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	18.22	8.19	27	0	0	0
310	UVCR	Trimegah Karya Pratama Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	57.90	0.00	50.00	17.19	5.56	7	0	0	0
310	UVCR	Trimegah Karya Pratama Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	51.30	0.00	33.33	17.47	5.58	8	0	0	0
310	UVCR	Trimegah Karya Pratama Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	46.22	0.00	33.33	18.13	0.54	9	0	0	0
311	BUKA	Bukalapak.com Tbk.	2021	5	Technology	22.44	0.00	46.36	0.25	25.00	22.28	-7.37	11	0	0	0
311	BUKA	Bukalapak.com Tbk.	2022	5	Technology	22.44	0.00	47.07	0.20	33.33	22.05	-10.19	12	0	1	1
311	BUKA	Bukalapak.com Tbk.	2023	5	Technology	22.44	0.00	47.07	0.20	33.33	22.02	-6.88	13	0	1	0
312	RUNS	Global Sukses Solusi Tbk.	2021	5	Technology	9.00	0.00	20.00	0.00	40.00	17.28	41.18	8	0	0	0
312	RUNS	Global Sukses Solusi Tbk.	2022	5	Technology	7.78	0.00	19.32	0.00	50.00	17.68	12.22	9	0	0	0
312	RUNS	Global Sukses Solusi Tbk.	2023	5	Technology	7.78	0.00	19.32	0.00	50.00	18.35	7.08	10	0	0	0
313	WGSH	Wm Global Solusi Tbk.	2021	5	Technology	0.00	0.00	78.13	0.00	33.33	18.25	1.01	6	0	0	0
313	WGSH	Wm Global Solusi Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	83.64	0.00	20.00	18.21	0.74	7	0	0	0
313	WGSH	Wm Global Solusi Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	82.33	0.00	20.00	18.19	1.18	8	0	0	0
314	WIRG	WIR ASIA Tbk.	2021	5	Technology											
314	WIRG	WIR ASIA Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	68.47	0.00	33.33	18.66	1.48	13	0	0	0
314	WIRG	WIR ASIA Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	38.79	0.00	33.33	17.95	-4.87	14	0	0	1
315	GOTO	GoTo Gojek Tokopedia Tbk.	2021	5	Technology											
315	GOTO	GoTo Gojek Tokopedia Tbk.	2022	5	Technology	19.79	0.00	19.79	0.33	33.33	25.66	-28.89	2	0	0	0
315	GOTO	GoTo Gojek Tokopedia Tbk.	2023	5	Technology	18.33	0.00	18.33	0.38	30.80	24.71	-83.82	3	0	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
316	AXIO	Tera Data Indonusa Tbk.	2021	5	Technology											
316	AXIO	Tera Data Indonusa Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	79.90	0.00	50.00	20.57	-13.38	15	0	0	0
316	AXIO	Tera Data Indonusa Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	79.90	0.00	33.33	20.48	-17.38	16	0	0	0
317	BELI	Global Digital Niaga Tbk.	2021	5	Technology											
317	BELI	Global Digital Niaga Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	83.88	0.20	50.00	23.37	-33.90	12	0	1	1
317	BELI	Global Digital Niaga Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	82.12	0.17	50.00	23.28	-27.06	13	0	0	1
318	NINE	Technolll Indonesia Tbk.	2021	5	Technology											
318	NINE	Technolll Indonesia Tbk.	2022	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	19.23	33.04	12	0	0	0
318	NINE	Technolll Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	19.16	5.38	13	0	0	0
319	ELIT	Data Sinergitama Jaya Tbk.	2021	5	Technology											
319	ELIT	Data Sinergitama Jaya Tbk.	2022	5	Technology											
319	ELIT	Data Sinergitama Jaya Tbk.	2023	5	Technology											
320	IRSX	Arsens Sinar Abadi Tbk.	2021	5	Technology											
320	IRSX	Arsens Sinar Abadi Tbk.	2022	5	Technology											
320	IRSX	Arsens Sinar Abadi Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	60.00	0.00	33.33	22.87	6.01	10	0	0	0
321	CHIP	Pelita Teknologi Global Tbk.	2021	5	Technology											
321	CHIP	Pelita Teknologi Global Tbk.	2022	5	Technology											
321	CHIP	Pelita Teknologi Global Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	79.61	0.25	50.00	20.75	-0.27	6	0	0	0
322	TRON	Teknologi Karya Digital Nusa T	2021	5	Technology											
322	TRON	Teknologi Karya Digital Nusa T	2022	5	Technology											
322	TRON	Teknologi Karya Digital Nusa T	2023	5	Technology	0.00	0.00	74.03	0.00	33.33	26.23	7.31	12	0	0	0
323	MENN	Mann Teknologi Indonesia Tbk.	2021	5	Technology											
323	MENN	Mann Teknologi Indonesia Tbk.	2022	5	Technology											
323	MENN	Mann Teknologi Indonesia Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	21.86	8.87	9	0	0	0
324	AWAN	Era Digital Media Tbk.	2021	5	Technology											
324	AWAN	Era Digital Media Tbk.	2022	5	Technology											
324	AWAN	Era Digital Media Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	78.16	0.00	50.00	22.20	0.10	8	0	0	0
325	JATI	Informasi Teknologi Indonesia	2021	5	Technology											
325	JATI	Informasi Teknologi Indonesia	2022	5	Technology											
325	JATI	Informasi Teknologi Indonesia	2023	5	Technology	0.00	0.00	80.00	0.25	50.00	24.11	-3.81	21	0	0	0
326	CYBR	ITSEC Asia Tbk.	2021	5	Technology											
326	CYBR	ITSEC Asia Tbk.	2022	5	Technology											
326	CYBR	ITSEC Asia Tbk.	2023	5	Technology	76.16	0.00	76.16	0.00	33.33	23.02	0.40	13	0	0	0
327	IOTF	Sumber Sinergi Makmur Tbk.	2021	5	Technology											
327	IOTF	Sumber Sinergi Makmur Tbk.	2022	5	Technology											
327	IOTF	Sumber Sinergi Makmur Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	18.48	5.94	8	0	0	0
328	MSTI	Mastersystem Infotama Tbk.	2021	5	Technology											
328	MSTI	Mastersystem Infotama Tbk.	2022	5	Technology											
328	MSTI	Mastersystem Infotama Tbk.	2023	5	Technology	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	19.11	1.75	29	0	0	0
329	TOSK	Topindo Solusi Komunika Tbk.	2021	5	Technology											
329	TOSK	Topindo Solusi Komunika Tbk.	2022	5	Technology											
329	TOSK	Topindo Solusi Komunika Tbk.	2023	5	Technology											
330	MPOX	Mitra Pedagang Indonesia Tbk.	2021	5	Technology											
330	MPOX	Mitra Pedagang Indonesia Tbk.	2022	5	Technology											
330	MPOX	Mitra Pedagang Indonesia Tbk.	2023	5	Technology											
331	AREA	Dunia Virtual Online Tbk.	2021	5	Technology											
331	AREA	Dunia Virtual Online Tbk.	2022	5	Technology											
331	AREA	Dunia Virtual Online Tbk.	2023	5	Technology											
332	AALI	Astra Agro Lestari Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.80	0.00	0.50	24.16	6.76	33	1	1	1
332	AALI	Astra Agro Lestari Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.80	0.00	0.50	24.10	5.79	34	1	1	1
332	AALI	Astra Agro Lestari Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.80	0.00	0.50	24.09	3.63	35	1	1	1
333	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	91.52	0.00	91.52	0.00	33.33	27.80	20.00	36	1	0	0
333	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	91.52	0.00	91.52	0.00	33.33	28.13	22.00	37	1	0	0
333	ADES	Akasha Wira International Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	91.52	0.00	91.52	0.00	25.00	28.37	19.00	38	1	0	0
334	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	63.81	0.00	33.33	22.92	0.84	29	1	0	0
334	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	73.06	0.25	40.00	23.02	1.02	30	1	0	0
334	AISA	FKS Food Sejahtera Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	73.53	0.00	50.00	22.86	1.44	31	1	0	0
335	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	36.42	0.00	50.00	19.84	0.34	24	1	0	0
335	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	38.44	0.00	50.00	19.91	2.07	25	1	0	0
335	ALTO	Tri Banyan Tirta Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	38.44	0.00	50.00	19.87	-2.16	26	1	0	0
336	AMRT	Sumber Alfaria Trijaya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	52.74	0.00	50.00	24.03	7.22	22	1	0	0
336	AMRT	Sumber Alfaria Trijaya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	53.19	0.00	60.00	24.16	9.83	23	1	1	0
336	AMRT	Sumber Alfaria Trijaya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	53.19	0.00	50.00	24.28	10.47	24	1	1	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
331	ANJT	Austindo Nusantara Jaya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	81.78	0.20	16.67	23.25	10.80	28	1	0	0
331	ANJT	Austindo Nusantara Jaya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	82.20	0.17	16.67	23.72	28.02	29	1	1	1
331	ANJT	Austindo Nusantara Jaya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	81.68	0.17	28.57	23.85	16.37	30	1	1	1
338	BISI	BISI International Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	99.81	0.00	33.33	23.76	12.21	38	1	0	0
338	BISI	BISI International Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	99.91	0.00	33.33	23.83	9.50	39	1	0	0
338	BISI	BISI International Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	99.81	0.00	50.00	23.85	4.57	40	1	0	0
339	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclic	41.59	0.00	41.59	0.00	50.00	22.69	7.38	20	1	0	0
339	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclic	41.59	0.00	41.59	0.00	50.00	22.73	4.22	21	1	0	0
339	BTEK	Bumi Teknokultura Unggul Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclic	41.59	0.00	56.88	0.00	50.00	22.80	6.45	22	1	0	0
340	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	57.89	0.14	33.33	22.55	4.67	42	1	0	0
340	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.78	0.14	33.33	22.63	5.21	43	1	0	0
340	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.78	0.00	33.33	22.46	2.75	44	1	0	0
341	BWPT	Eagle High Plantations Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	37.00	0.00	74.00	0.00	33.33	21.82	9.57	21	1	0	1
341	BWPT	Eagle High Plantations Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	37.00	0.00	74.00	0.00	33.33	21.72	19.54	22	1	1	1
341	BWPT	Eagle High Plantations Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	37.00	0.00	74.00	0.00	33.33	21.88	7.66	23	1	1	1
342	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	4.00	0.00	91.98	0.33	33.33	19.69	0.42	53	1	0	0
342	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	87.02	0.33	33.33	19.72	-0.44	54	1	0	1
342	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	87.02	0.33	50.00	28.27	8.11	55	1	0	1
343	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tb	2021	6	Consumer Non Cyclic	34.20	0.00	99.07	0.17	33.33	24.26	10.87	46	1	0	0
343	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tb	2022	6	Consumer Non Cyclic	34.60	0.00	99.28	0.17	33.33	24.41	7.78	50	1	0	0
343	CPIN	Charoen Pokphand Indonesia Tb	2023	6	Consumer Non Cyclic	34.36	0.00	99.00	0.17	25.00	24.44	5.74	51	1	0	0
344	CPRO	Central Proteina Prima Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	35.61	0.00	80.78	0.00	33.33	22.59	34.59	41	1	0	0
344	CPRO	Central Proteina Prima Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	24.57	0.00	69.72	0.00	33.33	22.65	5.63	42	1	0	1
344	CPRO	Central Proteina Prima Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	20.84	0.00	65.90	0.00	33.33	22.65	5.86	43	1	0	1
345	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	58.33	20.25	96.33	0.00	40.00	23.92	0.08	88	1	0	0
345	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	58.33	20.25	98.83	0.00	40.00	23.92	-0.60	89	1	0	0
345	DLTA	Delta Djakarta Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	58.33	20.25	98.33	0.00	40.00	23.48	1.13	91	1	0	0
346	DSFI	Dharma Samudera Fishing Indus	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.28	0.25	40.00	22.18	6.58	48	1	0	0
346	DSFI	Dharma Samudera Fishing Indus	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.28	0.25	40.00	22.14	10.39	49	1	0	0
346	DSFI	Dharma Samudera Fishing Indus	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.28	0.25	40.00	22.10	5.28	50	1	0	0
347	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	66.02	0.33	33.33	23.34	5.22	41	1	1	1
347	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	66.02	0.40	33.33	23.45	6.30	42	1	1	1
347	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	66.02	0.29	33.33	23.61	5.33	43	1	1	1
348	EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.47	0.00	40.00	23.00	8.85	48	1	0	0
348	EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.47	0.00	33.33	23.07	8.42	49	1	0	0
348	EPMT	Enseval Putera Megatrading Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.47	0.00	40.00	23.12	6.45	50	1	0	0
349	FISH	FKS Multi Agro Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.48	0.40	40.00	22.78	5.01	28	1	1	1
349	FISH	FKS Multi Agro Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.48	0.40	40.00	22.71	6.45	30	1	0	0
349	FISH	FKS Multi Agro Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.48	0.60	40.00	22.75	5.08	31	1	0	0
350	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	75.56	0.00	50.00	25.22	6.67	83	1	0	0
350	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	75.56	0.00	50.00	25.21	3.11	84	1	0	0
350	GGRM	Gudang Garam Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	75.56	0.00	50.00	25.25	5.88	85	1	0	0
351	GOLL	Golden Plantation Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
351	GOLL	Golden Plantation Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
351	GOLL	Golden Plantation Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
352	GZCO	Gozco Plantations Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	28.37	0.00	33.33	23.31	0.03	20	1	0	0
352	GZCO	Gozco Plantations Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	28.37	0.00	33.33	24.08	0.67	21	1	0	0
352	GZCO	Gozco Plantations Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	28.37	0.00	33.33	24.24	0.88	22	1	0	0
353	HERO	Hero Supermarket Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	89.24	0.00	91.92	0.20	37.50	19.58	9.24	50	1	1	0
353	HERO	Hero Supermarket Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	89.24	0.00	91.92	0.17	37.50	19.68	7.18	51	1	0	0
353	HERO	Hero Supermarket Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	89.24	0.00	91.92	0.17	37.50	19.93	9.85	52	1	0	0
354	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.50	0.60	50.00	24.70	13.40	108	1	0	0
354	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.50	0.60	50.00	24.73	11.50	109	1	0	0
354	HMSP	H.M. Sampoerna Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.50	0.14	50.00	24.74	14.60	110	1	0	0
355	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur T	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.53	0.09	50.00	25.48	5.78	31	1	1	0
355	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur T	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.53	0.09	50.00	25.47	3.03	32	1	1	1
355	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur T	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.53	0.09	40.00	25.00	5.06	33	1	1	1
356	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	50.07	0.00	50.07	0.18	37.50	25.81	4.48	31	1	1	1
356	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	50.07	0.00	50.07	0.00	37.50	25.92	3.54	32	1	1	1
356	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	50.07	0.00	50.07	0.18	37.50	25.85	4.44	33	1	1	1
357	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	20.57	3.00	101	1	1	1
357	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	20.59	3.87	102	1	1	1
357	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	95.35	0.00	33.33	20.66	6.40	103	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
357	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	20.57	3.00	101	1	1	1
357	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	20.59	3.87	102	1	1	1
357	JAWA	Jaya Agra Wattie Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	95.35	0.00	33.33	20.66	6.40	103	1	0	0
358	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	55.00	0.00	55.00	0.00	50.00	24.08	7.42	50	1	0	0
358	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	55.43	0.00	55.43	0.00	50.00	24.21	4.63	51	1	0	0
358	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	55.43	0.00	55.43	0.00	50.00	24.25	2.78	52	1	0	0
359	LAPD	Leyand International Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	43.06	0.00	62.23	0.00	50.00	19.50	7.37	31	1	0	0
359	LAPD	Leyand International Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	43.06	0.00	62.23	0.00	50.00	20.76	0.04	32	1	0	0
359	LAPD	Leyand International Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	43.06	0.00	62.23	0.00	33.33	19.52	-0.09	33	1	0	0
360	LSIP	PP London Sumatra Indonesia T	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.51	0.00	40.00	22.12	1.77	115	1	1	0
360	LSIP	PP London Sumatra Indonesia T	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.51	0.11	40.00	22.17	0.28	116	1	1	0
360	LSIP	PP London Sumatra Indonesia T	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.51	0.11	40.00	22.14	0.60	117	1	1	0
361	MAGP	Multi Agro Gemilang Plantation	2021	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
361	MAGP	Multi Agro Gemilang Plantation	2022	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
361	MAGP	Multi Agro Gemilang Plantation	2023	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
362	MAIN	Malindo Feedmill Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	57.27	0.00	57.27	0.00	50.00	22.42	1.19	24	1	0	0
362	MAIN	Malindo Feedmill Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	57.27	0.00	57.27	0.00	50.00	22.47	0.47	25	1	0	1
362	MAIN	Malindo Feedmill Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	57.27	0.00	57.27	0.00	50.00	22.43	1.13	26	1	0	1
363	MBTO	Martina Berto Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	66.82	0.00	33.33	27.29	-20.99	44	1	0	0
363	MBTO	Martina Berto Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	69.82	0.00	33.33	27.50	5.88	45	1	0	0
363	MBTO	Martina Berto Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	66.82	0.00	33.33	27.24	-4.74	46	1	1	0
364	MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.43	0.20	50.00	22.67	4.40	14	1	0	0
364	MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	89.43	0.20	50.00	22.66	6.03	15	1	0	0
364	MIDI	Midi Utama Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	77.08	0.20	50.00	22.78	7.03	16	1	0	0
365	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	61.76	0.00	61.76	0.50	50.00	18.55	0.10	92	1	0	0
365	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	89.32	0.00	89.32	0.50	50.00	19.20	10.85	93	1	0	0
365	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	89.32	0.00	89.32	0.60	40.00	19.12	-9.84	94	1	0	0
366	MLPL	Multipolar Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	17.28	0.00	55.35	0.00	40.00	23.42	1.32	46	1	0	0
366	MLPL	Multipolar Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	16.18	0.00	58.56	0.00	40.00	23.29	1.09	47	1	0	0
366	MLPL	Multipolar Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	16.15	0.00	58.44	0.00	40.00	23.30	1.31	48	1	0	0
367	MPPA	Matahari Putra Prima Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	12.73	0.00	57.91	0.00	40.00	19.48	2.47	35	1	0	0
367	MPPA	Matahari Putra Prima Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	7.48	0.00	52.59	0.00	50.00	19.57	3.43	36	1	0	0
367	MPPA	Matahari Putra Prima Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	8.66	0.00	63.42	0.40	50.00	19.66	5.30	37	1	0	0
368	MRAT	Mustika Ratu Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	71.26	0.33	33.33	27.08	0.06	43	1	0	0
368	MRAT	Mustika Ratu Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	71.26	0.33	33.33	27.27	9.89	44	1	0	0
368	MRAT	Mustika Ratu Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	71.26	0.33	33.33	27.18	2.23	45	1	1	0
369	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.07	0.00	40.00	23.71	5.96	44	1	0	0
369	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.07	0.00	40.00	23.83	9.21	45	1	0	0
369	MYOR	Mayora Indah Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.07	0.00	40.00	23.90	13.64	46	1	0	0
370	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	69.87	0.05	0.00	18.15	15.59	47	1	0	0
370	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	64.79	0.00	50.00	18.39	30.23	48	1	0	0
370	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	64.40	0.00	50.00	18.81	21.43	49	1	0	0
371	RANC	Supra Boga Lestari Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	88.15	0.43	33.33	17.18	0.01	24	1	1	0
371	RANC	Supra Boga Lestari Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	88.15	0.29	33.33	18.09	1.30	25	1	1	0
371	RANC	Supra Boga Lestari Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	88.15	0.33	33.33	19.00	1.05	26	1	0	0
372	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	57.49	0.00	83.26	0.40	33.33	21.54	53.23	26	1	0	0
372	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	57.49	0.00	83.26	0.60	33.33	21.65	0.17	27	1	0	0
372	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	57.49	0.00	83.26	0.60	33.33	21.64	1.58	28	1	0	0
373	SDPC	Millennium Pharmacon Internati	2021	6	Consumer Non Cyclic	73.43	0.00	91.30	0.00	50.00	19.63	3.11	69	1	0	0
373	SDPC	Millennium Pharmacon Internati	2022	6	Consumer Non Cyclic	73.43	0.00	88.37	0.00	50.00	19.71	5.73	70	1	0	0
373	SDPC	Millennium Pharmacon Internati	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	15.67	0.00	50.00	19.95	4.78	71	1	0	0
374	SGRO	Sampoerna Agro Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	69.68	0.00	69.68	0.00	50.00	20.91	8.40	28	1	0	0
374	SGRO	Sampoerna Agro Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	69.68	0.00	69.68	0.00	66.67	20.90	10.19	29	1	0	0
374	SGRO	Sampoerna Agro Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	69.68	0.00	69.68	0.00	66.67	20.94	6.40	30	1	0	0
375	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	73.46	0.00	80.14	0.00	33.33	24.31	2.78	29	1	1	0
375	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	73.46	0.00	80.14	0.11	33.33	24.31	3.32	30	1	0	0
375	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	73.46	0.00	80.14	0.11	33.33	24.28	2.07	31	1	1	0
376	SIPD	Sreeya Sewu Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	87.43	0.25	33.33	17.50	26.53	36	1	0	0
376	SIPD	Sreeya Sewu Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	87.77	0.33	20.00	17.97	13.12	37	1	0	0
376	SIPD	Sreeya Sewu Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	87.77	0.25	25.00	18.37	7.68	38	1	0	0
377	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	57.18	0.00	57.12	0.13	33.33	17.93	0.43	53	1	0	0
377	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	57.07	0.00	73.01	0.13	33.33	16.85	1.56	54	1	0	0
377	SKBM	Sekar Bumi Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	57.07	0.00	73.01	0.14	33.33	16.78	2.85	55	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
375	SMAR	Smart Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.40	0.00	75.00	31.33	0.07	59	1	1	0
375	SMAR	Smart Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.40	0.00	75.00	31.38	0.12	60	1	1	0
375	SMAR	Smart Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	92.40	0.00	75.00	31.31	0.02	61	1	1	0
380	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	87.57	0.00	33.33	23.35	11.38	26	1	0	0
380	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	84.16	0.00	33.33	23.13	14.71	27	1	1	1
380	SSMS	Sawit Sumbermas Sarana Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	70.85	0.00	33.33	23.19	4.46	28	1	1	1
381	STTP	Siantar Top Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
381	STTP	Siantar Top Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	58.83	0.00	50.00	19.44	-21.02	50	1	0	0
381	STTP	Siantar Top Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	58.84	0.00	50.00	19.16	13.86	51	1	0	0
382	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	55.27	0.14	33.33	23.77	3.92	48	1	0	0
382	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	58.10	0.14	33.33	23.89	3.56	49	1	0	0
382	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.32	0.00	33.33	23.98	2.47	50	1	0	0
383	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	64.71	0.00	77.69	0.22	37.50	19.58	-5.00	52	1	0	0
383	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	65.23	0.00	78.21	0.25	42.86	19.49	2.84	53	1	0	0
383	TCID	Mandom Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	65.23	0.00	78.21	0.25	40.00	19.61	5.17	54	1	0	0
384	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	97.12	0.33	40.00	21.95	14.22	102	1	0	0
384	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	97.12	0.33	40.00	22.15	12.81	103	1	0	0
384	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	93.86	0.33	40.00	22.24	10.45	104	1	0	0
385	ULTJ	Ultrajaya Milk Industry & Trad	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	21.40	0.00	50.00	17.66	3.17	83	1	0	0
385	ULTJ	Ultrajaya Milk Industry & Trad	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	21.40	0.00	33.33	17.75	-7.89	84	1	0	0
385	ULTJ	Ultrajaya Milk Industry & Trad	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	39.17	0.00	33.33	17.53	5.91	85	1	1	1
386	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tb	2021	6	Consumer Non Cyclic	5.87	0.00	5.87	0.00	40.00	22.39	4.69	110	1	1	1
386	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tb	2022	6	Consumer Non Cyclic	5.87	0.00	20.52	0.00	33.33	22.73	18.45	111	1	1	1
386	UNSP	Bakrie Sumatera Plantations Tb	2023	6	Consumer Non Cyclic	5.87	0.00	20.57	0.00	33.33	23.10	15.23	112	1	0	1
387	UNVR	Unilever Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	85.00	0.50	83.33	23.67	29.06	108	1	1	1
387	UNVR	Unilever Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	85.00	0.50	83.33	23.63	28.70	109	1	1	1
387	UNVR	Unilever Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	85.00	0.50	83.33	23.54	27.49	110	1	1	1
388	WAPO	Wahana Pronatural Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.90	0.50	50.00	25.33	-1.56	42	1	0	0
388	WAPO	Wahana Pronatural Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.90	0.50	50.00	25.30	-4.15	43	1	0	0
388	WAPO	Wahana Pronatural Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.90	0.50	50.00	25.61	-0.18	44	1	0	0
389	WICO	Wicaksana Overseas Internation	2021	6	Consumer Non Cyclic	64.90	0.00	84.90	0.00	40.00	18.09	0.28	48	1	1	0
389	WICO	Wicaksana Overseas Internation	2022	6	Consumer Non Cyclic	67.90	0.00	67.90	0.33	25.00	18.15	6.83	49	1	1	0
389	WICO	Wicaksana Overseas Internation	2023	6	Consumer Non Cyclic	80.87	0.00	80.87	0.00	33.33	18.61	-10.83	50	1	0	0
390	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.20	33.33	20.34	10.02	27	1	0	1
390	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.33	-9.86	28	1	0	1
390	WIIM	Wismilak Inti Makmur Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.34	-12.28	29	1	0	1
391	DAYA	Duta Intidaya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	73.87	0.00	92.30	0.50	33.33	27.28	-0.06	16	1	1	1
391	DAYA	Duta Intidaya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	73.87	0.00	92.30	0.50	28.57	27.26	-0.06	17	1	1	1
391	DAYA	Duta Intidaya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	73.87	0.00	92.30	0.50	28.57	27.26	-0.02	18	1	1	1
392	DPUM	Dua Putra Utama Makmur Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	22.32	0.00	69.79	0.00	33.33	22.13	31.85	9	1	0	0
392	DPUM	Dua Putra Utama Makmur Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	22.32	0.00	69.79	0.00	33.33	22.13	27.11	10	1	0	0
392	DPUM	Dua Putra Utama Makmur Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	22.32	0.00	69.79	0.00	50.00	22.08	23.86	11	1	0	0
393	KINO	Kino Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	11.23	0.00	81.23	0.14	50.00	20.52	-0.38	31	1	1	0
393	KINO	Kino Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	11.63	0.00	81.40	0.14	50.00	20.69	12.62	32	1	0	1
393	KINO	Kino Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	11.63	0.00	81.40	0.14	33.33	20.75	8.49	33	1	0	0
394	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	81.37	0.33	33.33	19.40	7.41	18	1	1	1
394	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	81.37	0.33	33.33	19.58	7.83	19	1	1	1
394	CLEO	Sariguna Primatirta Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	81.37	0.20	33.33	19.71	6.24	20	1	1	1
395	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	64.95	0.00	33.33	21.25	11.46	18	1	1	0
395	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	64.95	0.00	33.33	21.26	12.92	19	1	1	0
395	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	59.95	0.00	33.33	21.36	8.50	20	1	1	0
396	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	21.98	-8.32	49	1	0	0
396	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.06	-2.11	50	1	1	1
396	CAMP	Campina Ice Cream Industry Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.09	-10.75	51	1	1	1
397	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	29.14	0.33	50.00	19.91	3.09	7	1	0	0
397	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	29.14	0.33	50.00	19.82	2.37	8	1	0	0
397	PCAR	Prima Cakrawala Abadi Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	29.14	0.33	50.00	19.96	-7.46	9	1	1	0
398	MGRO	Mahkota Group Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	22.79	0.00	78.82	0.00	33.33	26.98	5.06	10	1	0	0
398	MGRO	Mahkota Group Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	22.79	0.00	78.82	0.00	33.33	27.18	-1.12	11	1	0	0
398	MGRO	Mahkota Group Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	22.79	0.00	78.82	0.00	33.33	27.22	-6.19	12	1	0	1
399	ANDI	Andira Agro Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	57.22	0.00	33.33	25.12	0.81	26	1	0	0
399	ANDI	Andira Agro Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	57.22	0.00	33.33	25.42	-2.43	27	1	1	1
399	ANDI	Andira Agro Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	57.22	0.00	33.33	25.47	-4.59	28	1	1	1

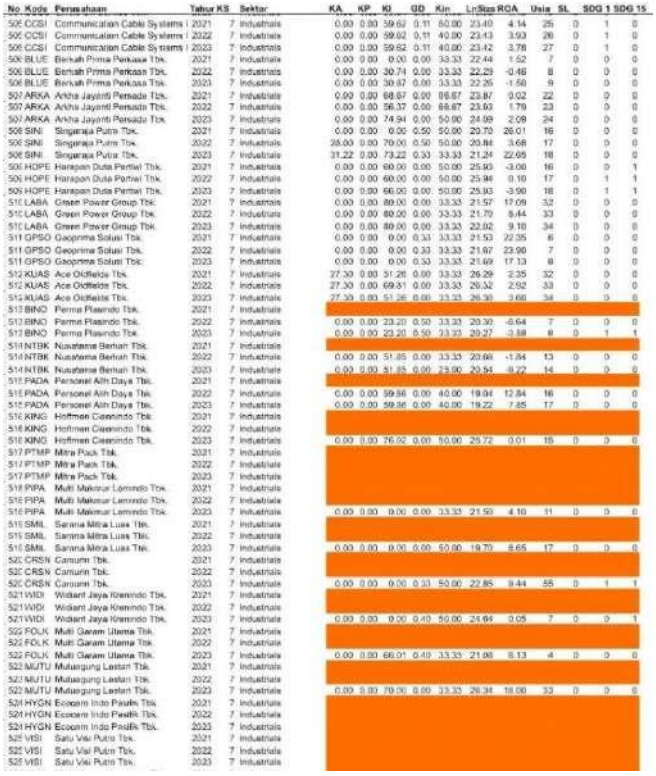
No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
400	KPAS	Cottonindo Ariesta Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	[redacted]										
400	KPAS	Cottonindo Ariesta Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic											
400	KPAS	Cottonindo Ariesta Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic											
401	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tb	2021	6	Consumer Non Cyclic	16.84	0.00	37.09	0.00	40.00	22.64	6.32	31	1	1	0
401	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tb	2022	6	Consumer Non Cyclic	29.19	0.00	48.71	0.00	40.00	22.71	6.03	32	1	1	1
401	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tb	2023	6	Consumer Non Cyclic	30.17	0.00	48.71	0.00	33.33	22.73	7.87	33	1	0	1
402	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.82	0.00	33.33	20.39	4.58	17	1	0	0
402	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.92	0.00	33.33	20.34	3.97	18	1	0	0
402	FOOD	Sentra Food Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.92	0.00	33.33	20.32	1.48	19	1	0	0
403	BEEF	Estika Tata Tiara Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	67.84	0.00	33.33	22.35	3.21	20	1	0	0
403	BEEF	Estika Tata Tiara Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	67.84	0.00	20.00	22.38	6.83	21	1	0	0
403	BEEF	Estika Tata Tiara Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	65.39	0.00	65.39	0.50	50.00	22.31	5.93	22	1	0	0
404	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclic	37.16	0.00	42.56	0.33	50.00	19.37	-6.46	15	1	0	0
404	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclic	61.12	0.00	80.54	0.25	33.33	19.29	-3.26	16	1	0	0
404	COCO	Wahana Interfood Nusantara Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclic	61.21	0.00	96.89	0.50	50.00	19.25	-7.06	17	1	0	1
405	ITIC	Indonesian Tobacco Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	7.02	0.00	50.00	26.99	3.49	66	1	0	0
405	ITIC	Indonesian Tobacco Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	7.02	0.00	50.00	27.04	4.33	67	1	0	0
405	ITIC	Indonesian Tobacco Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	7.02	0.00	50.00	27.05	4.81	68	1	0	0
406	KEJU	Mulia Boga Raya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	71.07	0.00	33.33	27.37	18.65	15	1	0	0
406	KEJU	Mulia Boga Raya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	18.13	0.00	90.61	0.00	33.33	27.48	13.05	16	1	0	1
406	KEJU	Mulia Boga Raya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	18.13	0.00	90.61	0.00	33.33	27.44	11.98	17	1	0	0
407	PSGO	Palma Serasih Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.39	0.43	50.00	28.95	9.88	13	1	0	1
407	PSGO	Palma Serasih Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.39	0.43	50.00	29.05	11.20	14	1	0	1
407	PSGO	Palma Serasih Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	78.50	0.50	33.33	29.36	9.27	15	1	0	1
408	AGAR	Asia Sejahtera Mina Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	75.00	0.50	0.00	24.74	0.49	13	1	0	0
408	AGAR	Asia Sejahtera Mina Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	75.00	0.50	0.00	24.78	0.48	14	1	0	0
408	AGAR	Asia Sejahtera Mina Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	75.00	0.50	0.00	24.76	0.84	15	1	0	0
409	UCID	Uni-Charm Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	59.20	0.00	80.00	0.25	33.33	22.77	6.22	24	1	1	0
409	UCID	Uni-Charm Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	59.20	0.00	80.00	0.25	40.00	22.85	3.88	25	1	1	0
409	UCID	Uni-Charm Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	59.20	0.00	80.00	0.25	40.00	22.86	5.15	26	1	1	1
410	CSRA	Cisadane Sawit Raya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	28.19	0.15	38	1	0	0
410	CSRA	Cisadane Sawit Raya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	28.24	0.14	39	1	0	0
410	CSRA	Cisadane Sawit Raya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	28.24	0.07	40	1	0	0
411	DMND	Diamond Food Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	19.99	0.00	19.99	0.00	60.00	22.56	5.79	26	1	0	0
411	DMND	Diamond Food Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	19.99	0.00	19.99	0.00	60.00	22.65	5.74	27	1	0	0
411	DMND	Diamond Food Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	19.99	0.00	19.99	0.00	60.00	22.89	4.43	28	1	0	0
412	IKAN	Era Mandiri Cemerlang Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	33.52	0.00	50.00	22.42	10.28	21	1	0	0
412	IKAN	Era Mandiri Cemerlang Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	33.52	0.00	50.00	22.60	5.67	22	1	0	0
412	IKAN	Era Mandiri Cemerlang Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	33.52	0.00	50.00	22.53	3.98	23	1	0	0
413	PGUN	Pradiksi Gunatama Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	82.00	0.00	50.00	20.08	0.32	26	1	1	1
413	PGUN	Pradiksi Gunatama Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	93.49	0.00	50.00	20.30	1.34	27	1	1	1
413	PGUN	Pradiksi Gunatama Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	93.49	0.00	50.00	20.18	2.60	28	1	0	0
414	PNGO	Pinago Utama Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.20	33.33	28.04	12.54	42	1	1	0
414	PNGO	Pinago Utama Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	28.37	11.18	43	1	1	0
414	PNGO	Pinago Utama Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	0.00	0.25	33.33	28.03	12.67	44	1	1	0
415	KMDS	Kurniamitra Duta Sentosa Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.19	0.33	33.33	16.03	46.16	21	1	0	0
415	KMDS	Kurniamitra Duta Sentosa Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.19	0.33	33.33	17.16	76.49	22	1	0	0
415	KMDS	Kurniamitra Duta Sentosa Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.19	0.33	33.33	18.04	38.46	23	1	0	0
416	ENZO	Morenzo Abadi Perkasa Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	88.56	0.50	50.00	18.73	25.63	6	1	0	0
416	ENZO	Morenzo Abadi Perkasa Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	88.56	0.50	50.00	18.82	14.93	7	1	0	0
416	ENZO	Morenzo Abadi Perkasa Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	88.56	0.50	50.00	19.37	9.49	8	1	0	0
417	VICI	Victoria Care Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	26.00	0.00	84.95	0.25	40.00	20.47	4.63	15	1	0	1
417	VICI	Victoria Care Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	26.00	0.00	84.95	0.20	40.00	20.44	4.31	16	1	0	1
417	VICI	Victoria Care Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	26.00	0.00	84.95	0.20	40.00	20.45	4.57	17	1	0	1
418	PMMP	Panca Mitra Multiperdana Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	51.00	0.20	33.33	19.41	3.48	17	1	0	0
418	PMMP	Panca Mitra Multiperdana Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	51.00	0.20	33.33	19.51	2.54	18	1	0	1
418	PMMP	Panca Mitra Multiperdana Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	51.00	0.20	33.33	19.52	0.03	19	1	1	1
419	FAPA	FAP Agri Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	80.75	0.00	85.00	0.00	33.33	21.36	19.08	28	1	1	0
419	FAPA	FAP Agri Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	80.75	0.00	85.00	0.00	33.33	21.50	12.28	29	1	1	0
419	FAPA	FAP Agri Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	75.79	0.00	82.38	0.00	50.00	21.67	29.84	30	1	1	0
420	WMUL	Widodo Makmur Unggas Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.50	0.00	33.33	20.26	0.84	6	1	0	0
420	WMUL	Widodo Makmur Unggas Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.50	0.00	33.33	20.31	0.14	7	1	0	0
420	WMUL	Widodo Makmur Unggas Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclic	0.00	0.00	76.50	0.00	33.33	20.29	0.19	8	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	KIn	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 10
421	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	25.80	0.00	65.94	0.25	37.50	17.60	6.98	16	1	1	1
421	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	25.80	0.00	65.94	0.25	37.50	17.60	2.27	17	1	1	1
421	TAPG	Triputra Agro Persada Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	25.80	0.00	65.94	0.25	37.50	17.58	-1.35	18	1	1	1
422	FLMC	Falmaco Nonwoven Industri Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclicals	20.23	0.00	25.23	0.00	33.33	21.04	4.04	26	1	0	0
422	FLMC	Falmaco Nonwoven Industri Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclicals	20.00	0.00	20.00	0.00	33.33	22.00	5.65	26	1	0	0
422	FLMC	Falmaco Nonwoven Industri Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclicals	20.00	0.00	20.00	0.00	33.33	21.93	-0.85	27	1	0	0
423	OILS	Indo Oil Perkasa Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	47.85	0.00	50.00	21.78	8.62	6	1	0	0
423	OILS	Indo Oil Perkasa Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	47.85	0.00	50.00	21.80	2.89	6	1	0	0
423	OILS	Indo Oil Perkasa Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	47.85	0.00	50.00	21.80	0.25	7	1	0	0
424	BOBA	Formosa Ingredient Factory Tbk	2021	6	Consumer Non Cyclicals	40.00	0.00	40.00	0.67	33.33	21.09	-4.12	6	1	0	0
424	BOBA	Formosa Ingredient Factory Tbk	2022	6	Consumer Non Cyclicals	28.54	0.00	50.25	0.67	33.33	21.77	24.08	7	1	0	0
424	BOBA	Formosa Ingredient Factory Tbk	2023	6	Consumer Non Cyclicals	18.28	0.00	42.99	0.67	33.33	22.03	12.39	8	1	0	0
425	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	4.23	0.00	33.33	21.38	19.18	26	1	0	0
425	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	21.71	17.00	29	1	0	0
425	CMRY	Cisarua Mountain Dairy Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	5.64	0.00	5.64	0.00	33.33	21.83	14.50	30	1	0	0
426	TAYS	Jaya Swarasa Agung Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	21.43	-9.43	6	1	0	0
426	TAYS	Jaya Swarasa Agung Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	21.39	-6.92	7	1	0	0
426	TAYS	Jaya Swarasa Agung Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	21.27	-4.65	8	1	0	0
427	WMPP	Widodo Makmur Perkasa Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.20	33.33	20.07	24.76	16	1	0	0
427	WMPP	Widodo Makmur Perkasa Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.40	33.33	18.48	0.14	16	1	0	0
427	WMPP	Widodo Makmur Perkasa Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.80	33.33	18.47	1.69	20	1	0	0
428	IPPE	Indo Pureco Pratama Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	75.39	0.00	33.33	20.78	0.44	2	1	0	0
428	IPPE	Indo Pureco Pratama Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	75.39	0.00	33.33	20.88	3.05	3	1	0	0
428	IPPE	Indo Pureco Pratama Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	75.39	0.00	33.33	20.88	3.25	4	1	0	0
429	NASI	Wahana Inti Makmur Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	32.67	0.00	50.00	21.17	-0.97	6	1	0	0
429	NASI	Wahana Inti Makmur Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	32.67	0.00	50.00	21.16	-1.36	7	1	0	0
429	NASI	Wahana Inti Makmur Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	29.03	0.50	50.00	21.14	-1.61	8	1	0	0
430	STAA	Sumber Tani Agung Resources T	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
430	STAA	Sumber Tani Agung Resources T	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	65.56	0.20	33.33	19.87	-0.02	92	1	1	1
430	STAA	Sumber Tani Agung Resources T	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	65.56	0.25	33.33	19.00	-1.71	93	1	1	1
431	NAND	Nanotech Indonesia Global Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
431	NAND	Nanotech Indonesia Global Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	70.01	0.00	33.33	19.39	5.11	3	1	0	0
431	NAND	Nanotech Indonesia Global Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	70.01	0.00	33.33	19.69	3.12	4	1	0	0
432	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
432	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	63.39	0.00	33.33	19.97	0.53	16	1	1	1
432	TLDN	Teladan Prima Agro Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	59.89	0.00	33.33	19.66	0.73	16	1	1	1
433	IBOS	Indo Boga Sukses Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
433	IBOS	Indo Boga Sukses Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	79.42	0.00	50.00	21.22	24.75	3	1	0	0
433	IBOS	Indo Boga Sukses Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	75.67	0.00	33.33	21.46	21.22	4	1	0	0
434	ASHA	Cilacap Samudera Fishing Indus	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
434	ASHA	Cilacap Samudera Fishing Indus	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	60.00	0.00	50.00	22.64	13.21	23	1	0	0
434	ASHA	Cilacap Samudera Fishing Indus	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	53.00	0.00	50.00	22.67	8.14	24	1	0	0
435	TRGU	Cerestar Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
435	TRGU	Cerestar Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	81.12	0.00	40.00	23.68	0.99	2	1	0	0
435	TRGU	Cerestar Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	81.12	0.00	40.00	22.48	-2.08	3	1	0	0
436	DEWI	Dewi Sri Farmindo Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
436	DEWI	Dewi Sri Farmindo Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
436	DEWI	Dewi Sri Farmindo Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.20	-4.39	4	1	1	0
437	GULA	Aman Agrindo Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
437	GULA	Aman Agrindo Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	66.84	0.00	50.00	25.78	0.02	9	1	0	0
437	GULA	Aman Agrindo Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	66.84	0.00	50.00	25.78	0.27	10	1	0	0
438	JARR	Jhonlin Agro Raya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
438	JARR	Jhonlin Agro Raya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	84.64	0.00	33.33	21.82	12.93	8	1	0	1
438	JARR	Jhonlin Agro Raya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	86.84	0.00	33.33	22.08	10.75	9	1	0	0
439	AMMS	Agung Menjangan Mas Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
439	AMMS	Agung Menjangan Mas Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	79.82	0.00	50.00	24.29	10.87	7	1	0	0
439	AMMS	Agung Menjangan Mas Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	79.82	0.00	50.00	24.41	7.78	8	1	1	1
440	EURO	Estee Gold Feet Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
440	EURO	Estee Gold Feet Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	66.00	0.50	50.00	21.75	4.06	44	1	0	0
440	EURO	Estee Gold Feet Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	49.00	0.50	50.00	21.77	0.80	45	1	0	0
441	BUAH	Segar Kumala Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
441	BUAH	Segar Kumala Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	5.59	0.67	33.33	19.55	7.22	5	1	0	0
441	BUAH	Segar Kumala Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	5.59	0.67	33.33	19.64	6.23	6	1	0	0

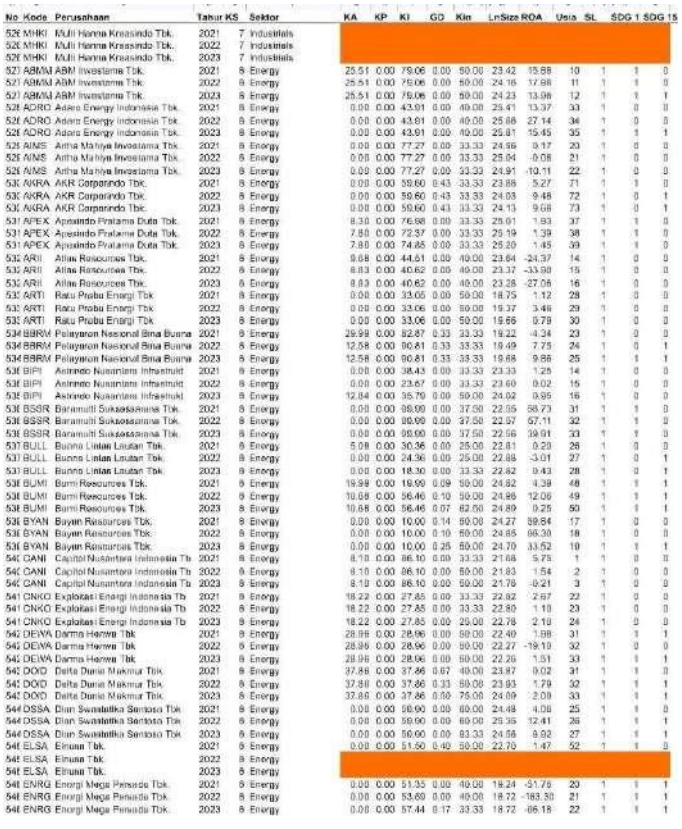
No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	KIn	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
442	CRAB	Toba Surimi Industries Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
442	CRAB	Toba Surimi Industries Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	19.51	-8.73	25	1	0	0
442	CRAB	Toba Surimi Industries Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	19.21	-20.53	26	1	0	0
443	CBUT	Citra Borneo Utama Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
443	CBUT	Citra Borneo Utama Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	90.00	0.00	50.00	21.83	8.85	9	1	1	1
443	CBUT	Citra Borneo Utama Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	79.78	0.00	33.33	22.19	3.82	10	1	1	0
444	MKTR	Manthobi Karyatama Raya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
444	MKTR	Manthobi Karyatama Raya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	10.21	0.00	50.00	20.06	0.51	5	1	0	0
444	MKTR	Manthobi Karyatama Raya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	8.62	0.00	33.33	20.09	1.66	6	1	1	0
445	SOUL	Mitra Tirta Buwana Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
445	SOUL	Mitra Tirta Buwana Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
445	SOUL	Mitra Tirta Buwana Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.50	33.33	19.17	13.08	14	1	0	0
446	BEER	Jobubu Jarum Minahasa Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
446	BEER	Jobubu Jarum Minahasa Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
446	BEER	Jobubu Jarum Minahasa Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	79.31	0.00	50.00	22.43	2.81	5	1	0	0
447	WINE	Hatten Bali Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
447	WINE	Hatten Bali Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
447	WINE	Hatten Bali Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	37.49	0.00	33.33	21.09	5.74	29	1	0	0
448	NAYZ	Hassana Boga Sejahtera Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
448	NAYZ	Hassana Boga Sejahtera Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
448	NAYZ	Hassana Boga Sejahtera Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	22.06	3.00	15	1	0	0
449	NSSS	Nusantara Sawit Sejahtera Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
449	NSSS	Nusantara Sawit Sejahtera Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
449	NSSS	Nusantara Sawit Sejahtera Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	59.46	0.33	33.33	20.36	9.28	16	1	0	0
450	MAXI	Maxindo Karya Anugerah Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
450	MAXI	Maxindo Karya Anugerah Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
450	MAXI	Maxindo Karya Anugerah Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	72.33	0.33	33.33	20.90	1.57	46	1	0	0
451	GRPM	Graha Prima Mentari Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
451	GRPM	Graha Prima Mentari Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
451	GRPM	Graha Prima Mentari Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	22.15	13.20	7	1	0	0
452	TGUK	Platinum Wahab Nusantara Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
452	TGUK	Platinum Wahab Nusantara Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
452	TGUK	Platinum Wahab Nusantara Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
453	PTPS	Pulau Subur Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
453	PTPS	Pulau Subur Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
453	PTPS	Pulau Subur Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
454	STRK	Lovina Beach Brewery Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
454	STRK	Lovina Beach Brewery Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
454	STRK	Lovina Beach Brewery Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	76.31	0.33	50.00	20.62	-1.05	8	1	0	0
455	JGNG	Agro Bahari Nusantara Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
455	JGNG	Agro Bahari Nusantara Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
455	JGNG	Agro Bahari Nusantara Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	24.41	2.23	4	1	0	0
456	AYAM	Janu Putra Sejahtera Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
456	AYAM	Janu Putra Sejahtera Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
456	AYAM	Janu Putra Sejahtera Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
457	MSJA	Multi Spuntide Jaya Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
457	MSJA	Multi Spuntide Jaya Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
457	MSJA	Multi Spuntide Jaya Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
458	ISEA	Indo American Seafoods Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
458	ISEA	Indo American Seafoods Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
458	ISEA	Indo American Seafoods Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
459	GUNA	Gunanusa Eramandiri Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
459	GUNA	Gunanusa Eramandiri Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
459	GUNA	Gunanusa Eramandiri Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
460	NEST	Estu Indonesia Tbk.	2021	6	Consumer Non Cyclicals											
460	NEST	Estu Indonesia Tbk.	2022	6	Consumer Non Cyclicals											
460	NEST	Estu Indonesia Tbk.	2023	6	Consumer Non Cyclicals											
461	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk.	2021	7	Industrials	44.53	0.00	86.16	0.00	33.33	22.75	7.56	28	0	0	0
461	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk.	2022	7	Industrials	44.53	0.00	86.16	0.00	33.33	22.67	7.19	29	0	0	0
461	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk.	2023	7	Industrials	44.53	0.00	86.16	0.00	33.33	23.04	5.89	30	0	0	0
462	AMIN	Ateliers Mecaniques D Indonesi	2021	7	Industrials	58.39	0.00	58.39	0.33	50.00	23.77	3.62	49	0	0	1
462	AMIN	Ateliers Mecaniques D Indonesi	2022	7	Industrials	58.39	0.00	58.39	0.33	50.00	23.80	3.58	50	0	1	1
462	AMIN	Ateliers Mecaniques D Indonesi	2023	7	Industrials	58.39	0.00	58.39	0.33	50.00	23.96	2.47	51	0	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 16
463	APII	Arita Prima Indonesia Tbk.	2021	7	Industrials	14.08	0.00	72.00	0.00	33.33	24.66	-8.03	21	0	0	0
463	APII	Arita Prima Indonesia Tbk.	2022	7	Industrials	14.08	0.00	72.00	0.00	33.33	24.77	0.92	22	0	0	0
463	APII	Arita Prima Indonesia Tbk.	2023	7	Industrials	14.08	0.00	71.84	0.00	33.33	24.87	1.05	23	0	0	0
464	ARNA	Arwana Citramulia Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	14.28	0.00	60.00	26.34	1.57	31	0	0	0
464	ARNA	Arwana Citramulia Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	14.27	0.00	60.00	25.24	22.00	32	0	0	0
464	ARNA	Arwana Citramulia Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	14.72	0.00	60.00	25.59	6.16	33	0	0	0
465	ASGR	Astra Graphia Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	76.87	0.00	33.33	28.01	3.00	46	0	0	1
465	ASGR	Astra Graphia Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	76.87	0.00	33.33	28.02	4.09	47	0	1	0
465	ASGR	Astra Graphia Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	76.87	0.25	60.00	28.02	5.00	48	0	1	1
466	ASII	Astra International Tbk.	2021	7	Industrials	50.11	0.00	50.11	0.11	49.00	26.83	5.72	84	0	1	0
466	ASII	Astra International Tbk.	2022	7	Industrials	50.11	0.00	50.11	0.10	49.00	26.75	7.42	85	0	1	0
466	ASII	Astra International Tbk.	2023	7	Industrials	50.11	0.00	50.11	0.10	49.00	26.82	7.08	86	0	1	0
467	BHIT	MNC Asia Holding Tbk.	2021	7	Industrials	32.15	0.00	32.15	0.50	49.00	24.87	1.05	32	0	0	0
467	BHIT	MNC Asia Holding Tbk.	2022	7	Industrials	25.81	0.00	32.11	0.50	49.00	24.96	1.10	33	0	1	0
467	BHIT	MNC Asia Holding Tbk.	2023	7	Industrials	25.81	0.00	32.11	0.50	49.00	24.96	0.44	34	0	0	0
468	BNBR	Bakrie & Brothers Tbk	2021	7	Industrials	25.33	0.00	25.33	0.33	0.00	30.35	0.57	79	0	1	0
468	BNBR	Bakrie & Brothers Tbk	2022	7	Industrials	11.49	0.00	11.48	0.60	60.00	30.49	1.75	80	0	1	0
468	BNBR	Bakrie & Brothers Tbk	2023	7	Industrials	89.67	0.00	89.45	0.60	60.00	29.59	3.72	81	0	1	0
469	CTTH	Citatah Tbk.	2021	7	Industrials	49.41	0.00	49.41	0.50	33.33	22.77	-2.69	47	0	0	0
469	CTTH	Citatah Tbk.	2022	7	Industrials	49.41	0.00	49.41	0.50	33.33	22.84	-4.66	48	0	0	0
469	CTTH	Citatah Tbk.	2023	7	Industrials	49.41	0.00	49.41	0.50	33.33	22.85	2.11	49	0	0	0
470	DYAN	Dyandra Media International Tb	2021	7	Industrials	0.00	0.00	56.81	0.25	33.33	21.80	22.84	14	0	0	0
470	DYAN	Dyandra Media International Tb	2022	7	Industrials	0.00	0.00	53.81	0.33	33.33	21.94	29.37	15	0	0	0
470	DYAN	Dyandra Media International Tb	2023	7	Industrials	0.00	0.00	53.44	0.33	33.33	21.95	31.44	16	0	0	0
471	HEXA	Hexindo Adiperkasa Tbk.	2021	7	Industrials	78.64	0.00	78.64	0.00	60.00	22.20	10.64	33	0	0	0
471	HEXA	Hexindo Adiperkasa Tbk.	2022	7	Industrials	78.64	0.00	78.64	0.00	60.00	22.67	13.44	34	0	0	0
471	HEXA	Hexindo Adiperkasa Tbk.	2023	7	Industrials	78.64	0.00	78.64	0.00	60.00	22.59	12.77	35	0	0	0
472	IBFN	Intan Baru Prana Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	72.30	0.00	0.00	22.57	-10.38	30	0	0	0
472	IBFN	Intan Baru Prana Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	72.30	0.00	0.00	22.91	-18.73	31	0	0	0
472	IBFN	Intan Baru Prana Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	72.30	0.00	60.00	22.79	-20.23	32	0	0	0
473	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk.	2021	7	Industrials	9.71	0.00	31.77	0.00	33.33	23.77	0.10	20	0	0	0
473	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk.	2022	7	Industrials	9.71	0.00	31.77	0.00	33.33	23.81	0.09	21	0	0	0
473	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk.	2023	7	Industrials	7.22	0.00	41.34	0.00	60.00	23.70	-6.17	22	0	0	0
474	IKAI	Intikeramik Alamasri Industri	2021	7	Industrials	0.00	0.00	23.47	0.00	60.00	20.94	-4.63	30	0	0	0
474	IKAI	Intikeramik Alamasri Industri	2022	7	Industrials	0.00	0.00	19.34	0.00	33.33	20.92	-3.01	31	0	0	0
474	IKAI	Intikeramik Alamasri Industri	2023	7	Industrials	0.00	0.00	19.34	0.00	60.00	20.89	3.35	32	0	0	0
475	IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk.	2021	7	Industrials	92.28	0.00	92.20	0.00	33.33	17.90	3.58	40	0	0	0
475	IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk.	2022	7	Industrials	92.28	0.00	92.20	0.00	33.33	18.26	4.85	41	0	0	0
475	IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk.	2023	7	Industrials	91.48	0.00	91.48	0.00	33.33	18.52	9.06	42	0	0	0
476	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	89.10	0.25	60.00	21.13	-1.03	40	0	0	0
476	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	87.36	0.14	33.33	21.13	2.03	41	0	0	1
476	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	87.76	0.14	33.33	21.19	1.86	42	0	0	1
477	INDX	Tanah Laut Tbk.	2021	7	Industrials	81.48	0.00	81.48	0.00	60.00	19.52	1.08	30	0	0	0
477	INDX	Tanah Laut Tbk.	2022	7	Industrials	81.48	0.00	81.48	0.00	60.00	19.24	-32.39	31	0	0	0
477	INDX	Tanah Laut Tbk.	2023	7	Industrials	81.48	0.00	81.48	0.00	60.00	19.14	0.30	32	0	0	0
478	INTA	Intraco Penta Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	20.34	0.00	60.00	20.86	8.96	51	0	0	0
478	INTA	Intraco Penta Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	20.34	0.00	60.00	20.80	10.01	52	0	0	0
478	INTA	Intraco Penta Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	20.34	0.00	60.00	20.81	11.78	53	0	0	1
479	JECC	Jembo Cable Company Tbk.	2021	7	Industrials	28.08	0.00	90.15	0.25	33.33	21.82	-28.11	48	0	1	0
479	JECC	Jembo Cable Company Tbk.	2022	7	Industrials	28.08	0.00	90.15	0.25	33.33	21.56	-27.68	49	0	1	0
479	JECC	Jembo Cable Company Tbk.	2023	7	Industrials	28.08	0.00	90.15	0.20	25.00	28.40	2.08	50	0	1	0
480	JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk.	2021	7	Industrials	20.00	0.00	85.71	0.40	33.33	20.27	-8.48	30	0	0	0
480	JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk.	2022	7	Industrials	20.00	0.00	85.71	0.40	33.33	20.45	8.56	31	0	0	0
480	JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk.	2023	7	Industrials	20.00	0.00	85.71	0.40	33.33	20.57	-3.78	32	0	0	0
481	KBLI	KMI Wire & Cable Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	49.47	0.25	40.00	28.63	0.03	49	0	0	1
481	KBLI	KMI Wire & Cable Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	49.47	0.20	40.00	28.66	0.02	50	0	0	1
481	KBLI	KMI Wire & Cable Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	49.47	0.20	60.00	28.72	0.03	51	0	0	1
482	KBLM	Kabelindo Murni Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	75.40	0.50	60.00	20.75	13.40	49	0	0	0
482	KBLM	Kabelindo Murni Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	75.10	0.50	60.00	20.76	17.43	50	0	0	0
482	KBLM	Kabelindo Murni Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	75.33	0.50	33.33	20.66	17.86	51	0	0	0
483	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi T	2021	7	Industrials	92.04	0.00	92.04	0.33	33.33	18.95	37.09	68	0	0	0
483	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi T	2022	7	Industrials	92.04	0.00	92.04	0.33	33.33	19.46	48.12	69	0	0	0
483	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi T	2023	7	Industrials	92.04	0.00	92.04	0.33	33.33	19.62	20.08	70	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 16
484	KOBX	Kobexindo Tractors Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	89.45	0.00	60.00	26.14	11.62	19	0	0	0
484	KOBX	Kobexindo Tractors Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	89.45	0.00	66.67	28.70	2.20	20	0	0	0
484	KOBX	Kobexindo Tractors Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	89.65	0.00	50.00	28.69	-2.42	21	0	0	0
485	KOIN	Kokoh Inti Arebama Tbk	2021	7	Industrials	90.62	0.00	90.62	0.14	33.33	20.61	9.93	20	0	0	0
485	KOIN	Kokoh Inti Arebama Tbk	2022	7	Industrials	90.62	0.00	90.62	0.17	33.33	20.66	8.54	21	0	0	0
485	KOIN	Kokoh Inti Arebama Tbk	2023	7	Industrials	90.62	0.00	90.62	0.17	33.33	20.63	4.33	22	0	1	0
486	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	38.70	0.00	33.33	18.61	6.67	34	0	0	0
486	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	31.26	0.00	33.33	18.77	9.83	35	0	0	0
486	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	31.26	0.00	33.33	18.89	13.06	36	0	0	0
487	KRAH	Grand Kartech Tbk.	2021	7	Industrials											
487	KRAH	Grand Kartech Tbk.	2022	7	Industrials											
487	KRAH	Grand Kartech Tbk.	2023	7	Industrials											
488	LION	Lion Metal Works Tbk.	2021	7	Industrials	57.70	0.00	57.70	0.00	33.33	20.29	4.61	49	0	0	0
488	LION	Lion Metal Works Tbk.	2022	7	Industrials	57.70	0.00	57.70	0.00	33.33	20.69	7.02	50	0	0	0
488	LION	Lion Metal Works Tbk.	2023	7	Industrials	57.70	0.00	57.70	0.00	33.33	21.01	4.46	51	0	0	0
489	MDRN	Modern Internasional Tbk.	2021	7	Industrials	14.11	0.00	35.18	0.00	33.33	26.23	51.50	50	0	0	0
489	MDRN	Modern Internasional Tbk.	2022	7	Industrials	14.11	0.00	35.18	0.00	33.33	26.14	38.30	51	0	0	0
489	MDRN	Modern Internasional Tbk.	2023	7	Industrials	14.11	0.00	35.18	0.00	33.33	26.07	5.70	52	0	0	0
490	MFMI	Multifiling Mitra Indonesia Tb	2021	7	Industrials	99.35	0.00	99.35	0.50	33.33	20.05	2.31	28	0	0	0
490	MFMI	Multifiling Mitra Indonesia Tb	2022	7	Industrials	99.35	0.00	99.35	0.50	33.33	20.02	4.65	29	0	0	0
490	MFMI	Multifiling Mitra Indonesia Tb	2023	7	Industrials	99.45	0.00	99.45	0.50	33.33	20.02	3.54	31	0	0	0
491	MLIA	Mulia Industrindo Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	67.25	0.20	50.00	20.79	-2.66	53	0	0	0
491	MLIA	Mulia Industrindo Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	67.25	0.20	50.00	20.87	0.81	54	0	1	0
491	MLIA	Mulia Industrindo Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	67.25	0.20	50.00	20.91	10.91	55	0	1	0
492	SCCO	Supreme Cable Manufacturing &	2021	7	Industrials	11.81	0.00	75.04	0.20	50.00	29.18	3.00	51	0	0	0
492	SCCO	Supreme Cable Manufacturing &	2022	7	Industrials	11.81	0.00	75.04	0.20	50.00	29.27	2.06	52	0	0	0
492	SCCO	Supreme Cable Manufacturing &	2023	7	Industrials	11.81	0.00	75.04	0.25	50.00	29.30	4.46	53	0	0	0
493	TIRA	Tira Austenite Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	89.95	0.00	66.67	28.58	-9.97	58	0	0	0
493	TIRA	Tira Austenite Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	89.95	0.00	33.33	28.59	9.60	57	0	0	0
493	TIRA	Tira Austenite Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	85.73	0.00	33.33	28.57	0.36	52	0	0	0
494	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk.	2021	7	Industrials	37.90	0.00	92.48	0.00	40.00	16.75	15.43	44	0	0	0
494	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk.	2022	7	Industrials	37.90	0.00	92.48	0.00	40.00	17.77	4.14	45	0	0	0
494	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk.	2023	7	Industrials	37.90	0.00	92.48	0.00	40.00	18.97	3.67	46	0	0	0
495	TRIL	Triwira Insanlestari Tbk.	2021	7	Industrials											
495	TRIL	Triwira Insanlestari Tbk.	2022	7	Industrials											
495	TRIL	Triwira Insanlestari Tbk.	2023	7	Industrials											
496	UNTR	United Tractors Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	59.50	0.00	33.33	25.45	9.68	49	0	0	0
496	UNTR	United Tractors Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	59.50	0.00	33.33	25.67	16.60	50	0	1	0
496	UNTR	United Tractors Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	59.50	0.00	33.33	25.75	14.00	51	0	1	0
497	VOKS	Voksel Electric Tbk.	2021	7	Industrials	40.00	0.00	40.00	0.00	28.57	19.29	1.01	50	0	0	0
497	VOKS	Voksel Electric Tbk.	2022	7	Industrials	40.00	0.00	40.00	0.00	28.57	19.12	-4.97	51	0	0	0
497	VOKS	Voksel Electric Tbk.	2023	7	Industrials	82.00	0.00	82.00	0.00	40.00	19.01	-1.76	52	0	0	0
498	ZBRA	Dosni Roha Indonesia Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	72.13	0.00	25.00	22.94	5.78	34	0	0	0
498	ZBRA	Dosni Roha Indonesia Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	72.13	0.00	25.00	22.97	3.48	35	0	0	0
498	ZBRA	Dosni Roha Indonesia Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	72.13	0.00	25.00	22.97	0.43	36	0	0	1
499	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk.	2021	7	Industrials	78.82	0.00	78.82	0.33	50.00	20.73	8.64	18	0	0	0
499	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk.	2022	7	Industrials	43.82	0.00	79.87	0.33	50.00	20.92	12.63	20	0	0	0
499	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk.	2023	7	Industrials	43.82	0.00	80.44	0.33	50.00	21.08	18.30	21	0	0	0
500	SPTO	Surya Pertiwi Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	60.00	0.10	33.33	28.79	7.10	53	0	1	1
500	SPTO	Surya Pertiwi Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	60.00	0.10	33.33	28.77	7.20	54	0	1	1
500	SPTO	Surya Pertiwi Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	60.00	0.11	33.33	28.61	8.50	55	0	1	1
501	KPAL	Steadfast Marine Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	45.71	0.00	66.67	19.23	-9.16	16	0	0	0
501	KPAL	Steadfast Marine Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	45.71	0.00	66.67	19.55	-9.99	17	0	0	0
501	KPAL	Steadfast Marine Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	45.71	0.00	66.67	19.56	-1.48	18	0	0	0
502	SKRN	Superkrane Mitra Utama Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	83.27	0.50	50.00	17.40	35.51	25	0	0	0
502	SKRN	Superkrane Mitra Utama Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	83.27	0.50	50.00	18.15	38.87	26	0	0	0
502	SKRN	Superkrane Mitra Utama Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	59.71	0.50	50.00	18.71	23.91	27	0	0	0
503	CAKK	Cahayaputra Asa Keramik Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	29.60	0.00	33.33	24.09	5.00	24	0	0	1
503	CAKK	Cahayaputra Asa Keramik Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	82.60	0.00	33.33	24.14	5.17	25	0	0	0
503	CAKK	Cahayaputra Asa Keramik Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	82.60	0.00	33.33	24.21	6.65	26	0	0	0
504	SOSS	Shield On Service Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	75.87	0.50	0.00	18.32	15.56	17	0	0	0
504	SOSS	Shield On Service Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	71.00	0.00	40.00	18.74	9.15	18	0	1	0
504	SOSS	Shield On Service Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	99.34	0.00	40.00	18.62	9.43	19	0	0	0



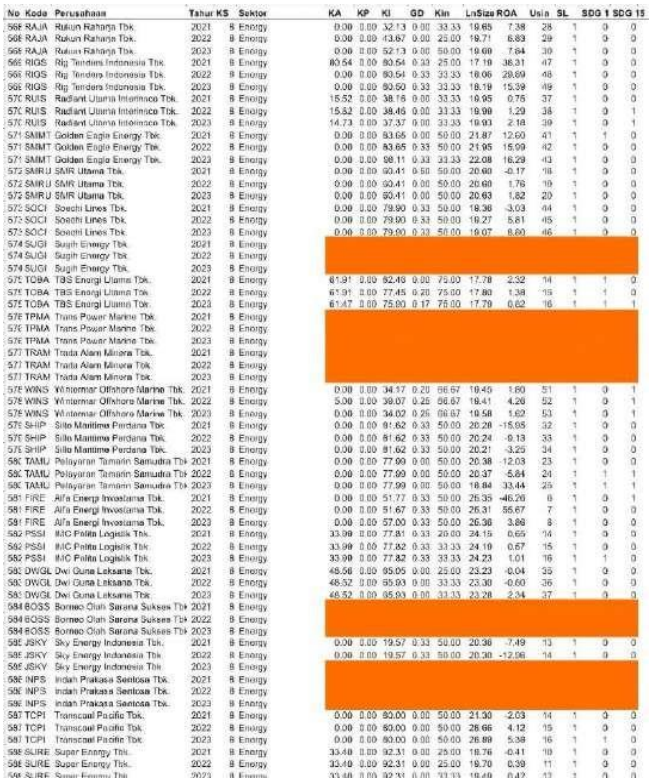
No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
505	CCSI	Communication Cable Systems I	2021	7	Industrials	0.00	0.00	59.62	0.11	60.00	23.40	4.14	25	0	1	0
505	CCSI	Communication Cable Systems I	2022	7	Industrials	0.00	0.00	59.62	0.11	40.00	23.43	3.93	26	0	1	0
505	CCSI	Communication Cable Systems I	2023	7	Industrials	0.00	0.00	59.62	0.11	40.00	23.42	3.78	27	0	1	0
506	BLUE	Berkah Prima Perkasa Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	22.44	1.52	7	0	0	0
506	BLUE	Berkah Prima Perkasa Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	30.74	0.00	33.33	22.29	-0.46	8	0	0	0
506	BLUE	Berkah Prima Perkasa Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	30.67	0.00	33.33	22.26	-1.56	9	0	0	0
507	ARKA	Arkha Jayanti Persada Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	66.67	0.00	66.67	23.87	0.02	22	0	0	0
507	ARKA	Arkha Jayanti Persada Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	56.37	0.00	66.67	23.93	1.79	23	0	0	0
507	ARKA	Arkha Jayanti Persada Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	74.94	0.00	50.00	24.09	2.08	24	0	0	0
508	SINI	Singaraja Putra Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	29.70	26.01	16	0	0	0
508	SINI	Singaraja Putra Tbk.	2022	7	Industrials	28.00	0.00	79.00	0.50	50.00	29.84	3.68	17	0	0	0
508	SINI	Singaraja Putra Tbk.	2023	7	Industrials	31.22	0.00	73.22	0.33	33.33	21.24	22.65	18	0	0	0
509	HOPE	Harapan Duta Pertiwi Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	60.00	0.00	50.00	25.93	-3.00	16	0	0	1
509	HOPE	Harapan Duta Pertiwi Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	60.00	0.00	50.00	25.94	0.10	17	0	1	1
509	HOPE	Harapan Duta Pertiwi Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	66.00	0.00	50.00	25.93	-3.90	18	0	1	1
510	LABA	Green Power Group Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	21.57	17.09	32	0	0	0
510	LABA	Green Power Group Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	21.79	8.44	33	0	0	0
510	LABA	Green Power Group Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	80.00	0.00	33.33	22.02	9.10	34	0	0	0
511	GPSO	Geoprima Solusi Tbk.	2021	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	21.53	22.35	6	0	0	0
511	GPSO	Geoprima Solusi Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	21.67	23.90	7	0	0	0
511	GPSO	Geoprima Solusi Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	21.69	17.13	8	0	0	0
512	KUAS	Ace Oldfields Tbk.	2021	7	Industrials	27.30	0.00	51.26	0.00	33.33	26.29	2.35	32	0	0	0
512	KUAS	Ace Oldfields Tbk.	2022	7	Industrials	27.30	0.00	69.51	0.00	33.33	26.32	2.52	33	0	0	0
512	KUAS	Ace Oldfields Tbk.	2023	7	Industrials	27.30	0.00	51.26	0.00	33.33	26.30	3.66	34	0	0	0
513	BINO	Perma Plasindo Tbk.	2021	7	Industrials											
513	BINO	Perma Plasindo Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	23.20	0.50	33.33	20.30	-9.64	7	0	0	0
513	BINO	Perma Plasindo Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	23.20	0.50	33.33	20.27	-3.88	8	0	1	1
514	NTBK	Nusatama Berkah Tbk.	2021	7	Industrials											
514	NTBK	Nusatama Berkah Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	51.85	0.00	33.33	20.68	-1.84	13	0	0	0
514	NTBK	Nusatama Berkah Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	51.85	0.00	33.00	20.54	-9.22	14	0	0	0
515	PADA	Personel Alih Daya Tbk.	2021	7	Industrials											
515	PADA	Personel Alih Daya Tbk.	2022	7	Industrials	0.00	0.00	59.86	0.00	40.00	19.04	12.84	16	0	0	0
515	PADA	Personel Alih Daya Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	59.86	0.00	40.00	19.22	7.85	17	0	0	0
516	KING	Hoffmen Cleansindo Tbk.	2021	7	Industrials											
516	KING	Hoffmen Cleansindo Tbk.	2022	7	Industrials											
516	KING	Hoffmen Cleansindo Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	76.92	0.00	50.00	25.72	0.01	16	0	0	0
517	PTMP	Mitra Pack Tbk.	2021	7	Industrials											
517	PTMP	Mitra Pack Tbk.	2022	7	Industrials											
517	PTMP	Mitra Pack Tbk.	2023	7	Industrials											
518	PIPA	Multi Makmur Lemindo Tbk.	2021	7	Industrials											
518	PIPA	Multi Makmur Lemindo Tbk.	2022	7	Industrials											
518	PIPA	Multi Makmur Lemindo Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	21.93	4.16	11	0	0	0
515	SMIL	Sarana Mitra Luas Tbk.	2021	7	Industrials											
515	SMIL	Sarana Mitra Luas Tbk.	2022	7	Industrials											
515	SMIL	Sarana Mitra Luas Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	19.79	8.65	17	0	0	0
520	CRSN	Carsurin Tbk.	2021	7	Industrials											
520	CRSN	Carsurin Tbk.	2022	7	Industrials											
520	CRSN	Carsurin Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	22.85	9.44	55	0	1	1
521	WIDI	Widiant Jaya Kreasindo Tbk.	2021	7	Industrials											
521	WIDI	Widiant Jaya Kreasindo Tbk.	2022	7	Industrials											
521	WIDI	Widiant Jaya Kreasindo Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	0.00	0.40	50.00	24.69	0.05	7	0	0	1
522	FOLK	Multi Garam Utama Tbk.	2021	7	Industrials											
522	FOLK	Multi Garam Utama Tbk.	2022	7	Industrials											
522	FOLK	Multi Garam Utama Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	66.01	0.40	33.33	21.08	8.13	4	0	0	0
523	MUTU	Mutuagung Lestari Tbk.	2021	7	Industrials											
523	MUTU	Mutuagung Lestari Tbk.	2022	7	Industrials											
523	MUTU	Mutuagung Lestari Tbk.	2023	7	Industrials	0.00	0.00	79.00	0.00	33.33	26.34	19.00	33	0	0	0
524	HYGN	Ecocern Indo Pasifik Tbk.	2021	7	Industrials											
524	HYGN	Ecocern Indo Pasifik Tbk.	2022	7	Industrials											
524	HYGN	Ecocern Indo Pasifik Tbk.	2023	7	Industrials											
525	VISI	Satu Visi Putri Tbk.	2021	7	Industrials											
525	VISI	Satu Visi Putri Tbk.	2022	7	Industrials											
525	VISI	Satu Visi Putri Tbk.	2023	7	Industrials											



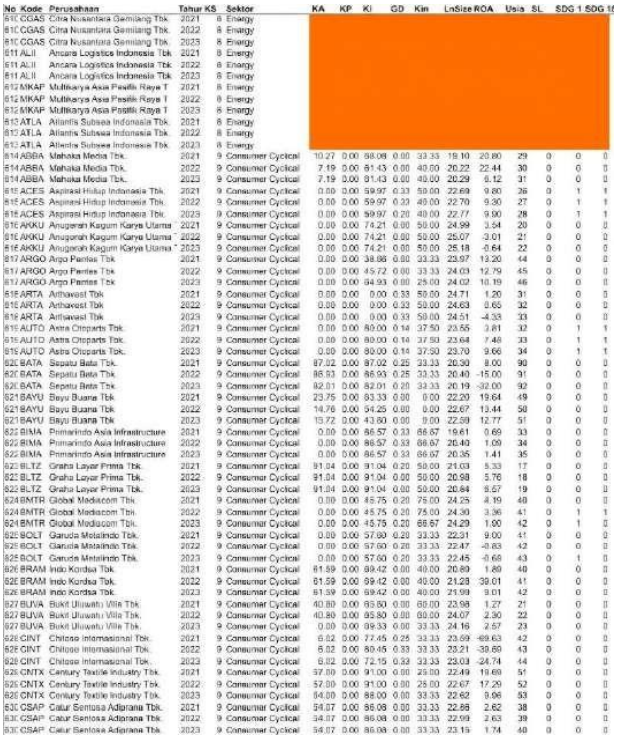
No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
526	MHKI	Multi Hanna Kreasindo Tbk.	2021	7	Industrials											
526	MHKI	Multi Hanna Kreasindo Tbk.	2022	7	Industrials											
526	MHKI	Multi Hanna Kreasindo Tbk.	2023	7	Industrials											
521	ABMM	ABM Investama Tbk.	2021	8	Energy	25.51	0.00	75.06	0.00	50.00	23.42	15.88	10	1	1	0
521	ABMM	ABM Investama Tbk.	2022	8	Energy	25.51	0.00	75.06	0.00	50.00	24.16	17.88	11	1	1	0
521	ABMM	ABM Investama Tbk.	2023	8	Energy	25.51	0.00	75.06	0.00	50.00	24.23	13.98	12	1	1	1
528	ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	43.91	0.00	40.00	25.41	13.37	33	1	0	0
528	ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	43.91	0.00	40.00	25.88	27.14	34	1	0	0
528	ADRO	Adaro Energy Indonesia Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	43.91	0.00	40.00	25.81	15.45	35	1	1	1
525	AIMS	Artha Mahiya Investama Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	77.27	0.00	33.33	24.66	9.17	20	1	0	0
525	AIMS	Artha Mahiya Investama Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	77.27	0.00	33.33	25.04	-0.08	21	1	0	0
525	AIMS	Artha Mahiya Investama Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	77.27	0.00	33.33	24.91	-10.11	22	1	0	0
530	AKRA	AKR Corporindo Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	59.60	0.43	33.33	23.88	5.27	71	1	0	0
530	AKRA	AKR Corporindo Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	59.60	0.43	33.33	24.03	9.48	72	1	0	1
530	AKRA	AKR Corporindo Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	59.60	0.43	33.33	24.13	9.68	73	1	0	1
531	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk.	2021	8	Energy	8.30	0.00	76.68	0.00	33.33	25.01	1.93	37	1	1	0
531	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk.	2022	8	Energy	7.80	0.00	72.37	0.00	33.33	25.19	1.39	38	1	1	0
531	APEX	Apexindo Pratama Duta Tbk.	2023	8	Energy	7.80	0.00	74.85	0.00	33.33	25.20	1.45	39	1	1	0
532	ARII	Atlas Resources Tbk.	2021	8	Energy	9.68	0.00	44.61	0.00	40.00	23.64	-24.37	14	1	0	0
532	ARII	Atlas Resources Tbk.	2022	8	Energy	8.83	0.00	40.62	0.00	40.00	23.37	-33.99	15	1	0	0
532	ARII	Atlas Resources Tbk.	2023	8	Energy	8.83	0.00	40.62	0.00	40.00	23.28	-27.06	16	1	0	0
533	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	33.05	0.00	50.00	18.75	1.12	28	1	0	0
533	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk	2022	8	Energy	0.00	0.00	33.06	0.00	50.00	19.37	3.48	29	1	0	0
533	ARTI	Ratu Prabu Energi Tbk	2023	8	Energy	0.00	0.00	33.06	0.00	50.00	19.66	0.79	30	1	0	0
534	BBRM	Pelayaran Nasional Bina Buana	2021	8	Energy	29.99	0.00	82.87	0.33	33.33	19.22	-4.24	23	1	0	0
534	BBRM	Pelayaran Nasional Bina Buana	2022	8	Energy	12.58	0.00	90.81	0.33	33.33	19.49	7.75	24	1	0	1
534	BBRM	Pelayaran Nasional Bina Buana	2023	8	Energy	12.58	0.00	90.81	0.33	33.33	19.68	9.88	25	1	1	1
535	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastrukt	2021	8	Energy	0.00	0.00	38.43	0.00	33.33	23.33	1.25	14	1	0	0
535	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastrukt	2022	8	Energy	0.00	0.00	23.67	0.00	33.33	23.60	0.02	15	1	0	0
535	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastrukt	2023	8	Energy	12.84	0.00	35.79	0.00	50.00	24.02	0.95	16	1	0	0
536	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	86.99	0.00	37.50	22.55	56.73	31	1	1	0
536	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	86.99	0.00	37.50	22.57	57.11	32	1	1	0
536	BSSR	Baramulti Suksessarana Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	86.99	0.00	37.50	22.56	39.91	33	1	1	0
537	BULL	Buana Lintas Lautan Tbk.	2021	8	Energy	5.08	0.00	30.36	0.00	25.00	22.81	0.20	26	1	0	0
537	BULL	Buana Lintas Lautan Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	24.36	0.00	25.00	22.88	-3.01	27	1	0	1
537	BULL	Buana Lintas Lautan Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	18.30	0.00	33.33	22.82	0.43	28	1	0	1
538	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2021	8	Energy	19.99	0.00	19.99	0.09	50.00	24.82	4.39	48	1	1	1
538	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2022	8	Energy	10.08	0.00	96.46	0.10	50.00	24.86	12.06	49	1	1	1
538	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2023	8	Energy	10.68	0.00	96.46	0.07	62.50	24.89	0.25	50	1	1	1
539	BYAN	Bayan Resources Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	10.00	0.14	50.00	24.27	59.84	17	1	0	0
539	BYAN	Bayan Resources Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	10.00	0.10	50.00	24.65	66.30	18	1	0	0
539	BYAN	Bayan Resources Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	10.00	0.25	50.00	24.70	33.52	19	1	1	1
540	CANI	Capitol Nusantara Indonesia Tb	2021	8	Energy	8.10	0.00	86.10	0.00	33.33	21.68	5.75	1	1	0	0
540	CANI	Capitol Nusantara Indonesia Tb	2022	8	Energy	8.10	0.00	86.10	0.00	50.00	21.83	1.54	2	1	0	0
540	CANI	Capitol Nusantara Indonesia Tb	2023	8	Energy	8.10	0.00	86.10	0.00	50.00	21.78	-9.21	3	1	0	0
541	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tb	2021	8	Energy	18.22	0.00	27.85	0.00	33.33	22.82	2.67	22	1	0	0
541	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tb	2022	8	Energy	18.22	0.00	27.85	0.00	33.33	22.80	1.10	23	1	0	0
541	CNKO	Exploitasi Energi Indonesia Tb	2023	8	Energy	18.22	0.00	27.85	0.00	29.00	22.78	2.19	24	1	0	0
542	DEWA	Darma Henwa Tbk	2021	8	Energy	28.96	0.00	28.96	0.00	50.00	22.49	1.98	31	1	1	1
542	DEWA	Darma Henwa Tbk	2022	8	Energy	28.96	0.00	28.96	0.00	50.00	22.27	-19.10	32	1	0	0
542	DEWA	Darma Henwa Tbk	2023	8	Energy	28.96	0.00	28.96	0.00	50.00	22.26	1.51	33	1	1	1
542	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk.	2021	8	Energy	37.86	0.00	37.86	0.67	40.00	23.87	0.02	31	1	1	0
542	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk.	2022	8	Energy	37.86	0.00	37.86	0.33	50.00	23.93	1.79	32	1	1	1
542	DOID	Delta Dunia Makmur Tbk.	2023	8	Energy	37.86	0.00	37.86	0.00	75.00	24.09	2.08	33	1	1	1
544	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	59.90	0.00	60.00	24.48	4.08	25	1	1	0
544	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2022	8	Energy	0.00	0.00	59.90	0.00	60.00	25.35	12.41	26	1	1	1
544	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2023	8	Energy	0.00	0.00	59.90	0.00	83.33	24.58	8.92	27	1	1	1
541	ELSA	Elnusa Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	51.50	0.40	50.00	22.70	1.47	52	1	1	0
541	ELSA	Elnusa Tbk.	2022	8	Energy											
541	ELSA	Elnusa Tbk.	2023	8	Energy											
541	ENRG	Energi Mega Persada Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	51.35	0.00	40.00	18.24	-51.78	20	1	1	1
541	ENRG	Energi Mega Persada Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	53.69	0.00	40.00	18.72	-183.30	21	1	1	1
541	ENRG	Energi Mega Persada Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	57.44	0.17	33.33	18.72	-66.18	22	1	1	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Klin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
547	GEMS	Golden Energy Mines Tbk.	2021	8	Energy	92.49	0.00	92.49	0.00	50.00	23.19	42.37	24	1	1	1
547	GEMS	Golden Energy Mines Tbk.	2022	8	Energy	62.49	0.00	94.50	0.00	33.33	23.60	69.49	25	1	1	1
547	GEMS	Golden Energy Mines Tbk.	2023	8	Energy	6.99	0.00	87.99	0.00	33.33	23.73	42.47	26	1	1	0
548	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk	2021	8	Energy	66.18	0.00	82.39	0.00	33.33	21.18	-4.02	25	1	0	0
548	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk	2022	8	Energy	66.18	0.00	82.39	0.00	33.33	21.47	14.83	26	1	0	0
548	GTBO	Garda Tujuh Buana Tbk	2023	8	Energy	66.17	0.00	92.38	0.00	50.00	21.52	9.83	27	1	0	0
549	HITS	Humpuss Intermoda Transportas	2021	8	Energy	0.00	0.00	81.38	0.00	50.00	22.61	0.10	28	1	0	0
549	HITS	Humpuss Intermoda Transportas	2022	8	Energy	0.00	0.00	79.36	0.00	50.00	23.14	0.92	30	1	0	0
549	HITS	Humpuss Intermoda Transportas	2023	8	Energy											
550	HRUM	Harum Energy Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	79.79	0.00	40.00	23.25	10.80	26	1	1	0
550	HRUM	Harum Energy Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	79.79	0.00	40.00	23.72	28.02	27	1	1	0
550	HRUM	Harum Energy Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	79.79	0.00	40.00	23.95	19.37	28	1	1	0
551	IATA	MNC Energy Investments Tbk.	2021	8	Energy	16.01	0.00	22.59	0.00	50.00	20.61	3.67	53	1	0	0
551	IATA	MNC Energy Investments Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	44.09	0.00	33.33	21.07	5.08	54	1	0	0
551	IATA	MNC Energy Investments Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	44.09	0.17	0.00	21.17	3.94	55	1	0	0
552	INDY	Indika Energy Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	68.44	0.20	40.00	24.69	1.61	25	1	1	1
552	INDY	Indika Energy Tbk	2022	8	Energy	0.00	0.00	65.87	0.20	40.00	24.76	12.43	26	1	1	1
552	INDY	Indika Energy Tbk	2023	8	Energy	0.00	0.00	65.96	0.20	40.00	24.69	3.57	27	1	1	1
553	ITMA	Sumber Energi Andalan Tbk.	2021	8	Energy	34.29	0.00	82.36	0.00	33.33	19.61	-6.11	34	1	0	0
553	ITMA	Sumber Energi Andalan Tbk.	2022	8	Energy	29.89	0.00	71.79	0.00	33.33	20.20	-9.01	35	1	0	0
553	ITMA	Sumber Energi Andalan Tbk.	2023	8	Energy	29.89	0.00	78.18	0.00	33.33	19.99	-8.83	36	1	0	0
554	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2021	8	Energy	65.14	0.00	65.14	0.00	42.86	23.89	33.68	34	1	1	0
554	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2022	8	Energy	65.14	0.00	65.14	0.00	37.50	24.45	55.73	35	1	0	0
554	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2023	8	Energy	65.14	0.00	65.14	0.00	37.50	24.24	29.73	36	1	1	1
555	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk.	2021	8	Energy	41.91	0.00	69.10	0.00	40.00	19.77	-18.48	40	1	1	0
555	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk.	2022	8	Energy	41.22	0.00	68.55	0.00	40.00	19.95	15.30	41	1	0	0
555	KKGI	Resource Alam Indonesia Tbk.	2023	8	Energy	40.63	0.00	67.35	0.00	40.00	19.12	9.10	42	1	0	0
556	KOPI	Mitra Energi Persada Tbk.	2021	8	Energy	7.50	0.00	87.86	0.00	50.00	25.66	1.63	40	1	0	0
556	KOPI	Mitra Energi Persada Tbk.	2022	8	Energy	7.50	0.00	87.72	0.00	50.00	26.27	3.20	41	1	0	0
556	KOPI	Mitra Energi Persada Tbk.	2023	8	Energy	7.50	0.00	87.71	0.00	0.00	26.57	0.74	42	1	0	0
557	LEAD	Logindo Samudramakmur Tbk.	2021	8	Energy	32.55	0.00	32.55	0.00	33.33	21.40	3.17	26	1	0	0
557	LEAD	Logindo Samudramakmur Tbk.	2022	8	Energy	32.55	0.00	32.55	0.00	33.33	21.51	7.79	27	1	0	0
557	LEAD	Logindo Samudramakmur Tbk.	2023	8	Energy	32.55	0.00	32.55	0.00	33.33	21.30	9.59	28	1	0	0
558	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk.	2021	8	Energy	30.03	0.00	93.00	0.00	33.33	19.80	6.46	29	1	0	0
558	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	93.00	0.00	33.33	19.92	10.02	30	1	1	0
558	MBAP	Mitrabara Adiperdana Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	93.00	0.00	33.33	19.98	4.62	31	1	1	1
559	MBSS	Mitrabahtera Segara Sejati Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	82.50	0.50	50.00	19.44	8.42	27	1	0	0
559	MBSS	Mitrabahtera Segara Sejati Tbk	2022	8	Energy	0.00	0.00	82.50	0.33	33.33	19.72	14.58	28	1	0	0
559	MBSS	Mitrabahtera Segara Sejati Tbk	2023	8	Energy	0.00	0.00	82.50	0.33	33.33	19.59	3.41	29	1	0	0
560	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2021	8	Energy	21.62	0.00	73.65	0.00	50.00	25.12	0.91	43	1	0	1
560	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2022	8	Energy											
560	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2023	8	Energy	21.58	0.00	76.04	0.00	33.33	25.47	4.59	43	1	1	1
561	MTFN	Capitalinc Investment Tbk.	2021	8	Energy	30.42	0.00	44.79	0.00	50.00	21.41	-0.92	38	1	0	0
561	MTFN	Capitalinc Investment Tbk.	2022	8	Energy	30.42	0.00	44.79	0.00	50.00	21.98	1.93	39	1	0	0
561	MTFN	Capitalinc Investment Tbk.	2023	8	Energy	31.17	0.00	45.55	0.00	50.00	21.90	0.05	40	1	0	0
562	MYOH	Samindo Resources Tbk	2021	8	Energy	59.03	0.00	59.03	0.00	33.33	18.92	0.16	21	1	0	0
562	MYOH	Samindo Resources Tbk.	2022	8	Energy	59.03	0.00	59.03	0.00	33.33	18.95	0.08	22	1	0	0
562	MYOH	Samindo Resources Tbk.	2023	8	Energy	59.03	0.00	59.03	0.00	33.33	19.28	0.07	23	1	0	0
563	PGAS	Perusahaan Gas Negara Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	56.97	0.00	50.00	25.40	4.04	58	1	0	1
563	PGAS	Perusahaan Gas Negara Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	56.97	0.00	50.00	25.45	4.44	57	1	1	1
563	PGAS	Perusahaan Gas Negara Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	56.97	0.33	50.00	25.35	4.09	58	1	1	1
564	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	59.09	0.00	33.33	15.65	9.16	38	1	0	0
564	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	59.09	0.00	33.33	18.13	10.07	39	1	0	0
564	PKPK	Perdana Karya Perkasa Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	59.09	0.00	33.33	18.94	-1.91	40	1	0	0
565	PTBA	Bukit Asam Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	65.93	0.20	33.33	24.31	26.28	102	1	1	0
565	PTBA	Bukit Asam Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	65.93	0.20	33.33	24.54	30.95	103	1	1	0
565	PTBA	Bukit Asam Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	65.93	0.20	50.00	24.38	14.52	104	1	1	0
566	PTIS	Indo Straits Tbk.	2021	8	Energy	81.82	0.00	81.82	0.33	50.00	21.04	5.41	37	1	0	0
566	PTIS	Indo Straits Tbk.	2022	8	Energy	81.82	0.00	81.82	0.33	50.00	21.09	5.67	38	1	0	0
566	PTIS	Indo Straits Tbk.	2023	8	Energy	81.82	0.00	81.82	0.33	50.00	21.02	8.01	39	1	0	0
567	PTRO	Petrosea Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	69.60	0.33	66.67	22.75	6.35	48	1	1	0
567	PTRO	Petrosea Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	89.60	0.00	66.67	22.96	7.25	50	1	0	1
567	PTRO	Petrosea Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	87.25	0.40	66.67	23.14	1.84	51	1	0	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Klin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
568	RAJA	Rukun Raharja Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	32.13	0.00	33.33	19.65	7.38	28	1	0	0
568	RAJA	Rukun Raharja Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	43.67	0.00	25.00	19.71	6.83	29	1	0	0
568	RAJA	Rukun Raharja Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	52.13	0.00	50.00	19.68	7.64	30	1	0	0
569	RIGS	Rig Tenders Indonesia Tbk.	2021	8	Energy	80.54	0.00	80.54	0.33	25.00	17.19	-36.31	47	1	0	0
569	RIGS	Rig Tenders Indonesia Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	80.54	0.33	33.33	18.06	28.89	48	1	0	0
569	RIGS	Rig Tenders Indonesia Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	80.50	0.33	33.33	18.19	15.39	49	1	0	0
570	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	2021	8	Energy	15.52	0.00	38.16	0.00	33.33	19.95	0.75	37	1	0	0
570	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	2022	8	Energy	15.52	0.00	38.46	0.00	33.33	19.99	1.29	38	1	0	1
570	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	2023	8	Energy	14.73	0.00	37.37	0.00	33.33	19.93	2.18	39	1	0	1
571	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	83.65	0.00	50.00	21.87	12.60	41	1	1	0
571	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	83.65	0.33	50.00	21.95	15.99	42	1	0	0
571	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	98.11	0.33	33.33	22.08	16.29	43	1	0	0
572	SMRU	SMR Utama Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	60.41	0.50	50.00	20.69	-0.17	18	1	0	0
572	SMRU	SMR Utama Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	60.41	0.00	50.00	20.69	1.76	19	1	0	0
572	SMRU	SMR Utama Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	60.41	0.00	50.00	20.63	1.82	20	1	0	0
573	SOCI	Soechi Lines Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	79.90	0.33	50.00	18.38	-3.03	44	1	0	0
573	SOCI	Soechi Lines Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	79.90	0.33	50.00	19.27	5.81	45	1	0	0
573	SOCI	Soechi Lines Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	79.90	0.33	50.00	19.07	8.60	46	1	0	0
574	SUGI	Sugih Energy Tbk.	2021	8	Energy											
574	SUGI	Sugih Energy Tbk.	2022	8	Energy											
574	SUGI	Sugih Energy Tbk.	2023	8	Energy											
575	TCBA	TBS Energi Utama Tbk.	2021	8	Energy	61.91	0.00	82.49	0.00	75.00	17.78	-2.32	14	1	1	0
575	TCBA	TBS Energi Utama Tbk.	2022	8	Energy	61.91	0.00	77.45	0.20	75.00	17.88	1.38	15	1	1	0
575	TCBA	TBS Energi Utama Tbk.	2023	8	Energy	61.47	0.00	75.80	0.17	75.00	17.79	0.62	16	1	1	1
576	TPMA	Trans Power Marine Tbk.	2021	8	Energy											
576	TPMA	Trans Power Marine Tbk.	2022	8	Energy											
576	TPMA	Trans Power Marine Tbk.	2023	8	Energy											
577	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	2021	8	Energy											
577	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	2022	8	Energy											
577	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	2023	8	Energy											
578	WINS	Wintermar Offshore Marine Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	34.17	0.20	66.67	19.45	1.80	51	1	0	1
578	WINS	Wintermar Offshore Marine Tbk.	2022	8	Energy	5.00	0.00	39.07	0.25	66.67	19.41	4.26	52	1	0	1
578	WINS	Wintermar Offshore Marine Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	34.02	0.25	66.67	19.58	1.62	53	1	0	1
579	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	81.62	0.33	50.00	20.28	-15.68	32	1	0	0
579	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	81.62	0.33	50.00	20.24	-9.13	33	1	0	0
579	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	81.62	0.33	50.00	20.21	-3.25	34	1	0	0
580	TAMU	Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	77.99	0.00	50.00	20.38	-12.03	23	1	0	0
580	TAMU	Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	2022	8	Energy	0.00	0.00	77.99	0.00	50.00	20.37	-5.84	24	1	1	1
580	TAMU	Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	2023	8	Energy	0.00	0.00	77.99	0.00	50.00	18.84	33.44	25	1	1	1
581	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	51.77	0.33	50.00	26.35	-46.26	6	1	0	1
581	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	51.67	0.33	50.00	26.31	55.67	7	1	0	0
581	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	57.00	0.33	50.00	26.36	3.86	8	1	0	0
582	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk.	2021	8	Energy	33.99	0.00	77.81	0.33	25.00	24.15	0.65	14	1	0	0
582	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk.	2022	8	Energy	33.99	0.00	77.82	0.33	33.33	24.19	0.67	15	1	0	0
582	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk.	2023	8	Energy	33.99	0.00	77.82	0.33	33.33	24.23	1.01	16	1	1	0
583	DWGL	Dwi Guna Laksana Tbk.	2021	8	Energy	48.56	0.00	95.05	0.00	25.00	23.23	-0.04	35	1	0	0
583	DWGL	Dwi Guna Laksana Tbk.	2022	8	Energy	48.52	0.00	95.93	0.00	33.33	23.30	-0.60	36	1	0	0
583	DWGL	Dwi Guna Laksana Tbk.	2023	8	Energy	48.52	0.00	95.93	0.00	33.33	23.28	2.34	37	1	0	0
584	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk	2021	8	Energy											
584	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk	2022	8	Energy											
584	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk	2023	8	Energy											
585	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	19.57	0.33	50.00	20.38	-7.49	13	1	0	0
585	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	19.57	0.33	50.00	20.38	-12.06	14	1	0	0
585	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk.	2023	8	Energy											
586	INPS	Indah Prakasa Sentosa Tbk.	2021	8	Energy											
586	INPS	Indah Prakasa Sentosa Tbk.	2022	8	Energy											
586	INPS	Indah Prakasa Sentosa Tbk.	2023	8	Energy											
587	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	21.30	-2.03	14	1	0	0
587	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	26.66	4.12	15	1	0	0
587	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	26.89	5.38	16	1	1	0
588	SURE	Super Energy Tbk.	2021	8	Energy	33.49	0.00	92.31	0.00	25.00	18.76	-0.41	10	1	0	0
588	SURE	Super Energy Tbk.	2022	8	Energy	33.49	0.00	92.31	0.00	25.00	18.76	0.39	11	1	0	0
588	SURE	Super Energy Tbk.	2023	8	Energy	33.49	0.00	92.31	0.00	33.33	18.49	0.42	12	1	0	0



No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
568	RAJA	Rukun Raharja Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	32.13	0.00	33.33	19.65	7.38	28	1	0	0
568	RAJA	Rukun Raharja Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	43.67	0.00	25.00	19.71	6.83	29	1	0	0
568	RAJA	Rukun Raharja Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	52.13	0.00	50.00	19.69	7.64	30	1	0	0
566	RIGS	Rig Tenders Indonesia Tbk.	2021	8	Energy	80.54	0.00	80.54	0.33	25.00	17.19	38.31	47	1	0	0
566	RIGS	Rig Tenders Indonesia Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	80.54	0.33	33.33	18.06	28.69	48	1	0	0
566	RIGS	Rig Tenders Indonesia Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	80.50	0.33	33.33	18.19	15.39	49	1	0	0
570	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	2021	8	Energy	15.52	0.00	38.16	0.00	33.33	19.95	0.75	37	1	0	0
570	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	2022	8	Energy	15.52	0.00	38.46	0.00	33.33	19.99	1.29	38	1	0	1
570	RUIS	Radiant Utama Interinsco Tbk.	2023	8	Energy	14.73	0.00	37.37	0.00	33.33	19.93	2.18	39	1	0	1
571	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	83.65	0.00	50.00	21.87	12.60	41	1	0	0
571	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	83.65	0.33	50.00	21.95	15.99	42	1	0	0
571	SMMT	Golden Eagle Energy Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	98.11	0.33	33.33	22.08	16.29	43	1	0	0
572	SMRU	SMR Utama Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	90.41	0.50	50.00	20.60	-0.17	18	1	0	0
572	SMRU	SMR Utama Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	90.41	0.00	50.00	20.60	1.76	19	1	0	0
572	SMRU	SMR Utama Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	90.41	0.00	50.00	20.63	1.82	20	1	0	0
573	SOCI	Soechi Lines Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	79.90	0.33	50.00	18.36	-3.03	44	1	0	0
573	SOCI	Soechi Lines Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	79.90	0.33	50.00	18.27	5.81	45	1	0	0
573	SOCI	Soechi Lines Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	79.90	0.33	50.00	18.07	8.60	46	1	0	0
574	SUGI	Sugih Energy Tbk.	2021	8	Energy											
574	SUGI	Sugih Energy Tbk.	2022	8	Energy											
574	SUGI	Sugih Energy Tbk.	2023	8	Energy											
575	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2021	8	Energy	61.91	0.00	92.49	0.00	75.00	17.78	2.32	14	1	1	0
575	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2022	8	Energy	61.91	0.00	77.45	0.20	75.00	17.80	1.38	15	1	1	0
575	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2023	8	Energy	61.47	0.00	75.00	0.17	75.00	17.79	0.62	16	1	1	1
576	TPMA	Trans Power Marine Tbk.	2021	8	Energy											
576	TPMA	Trans Power Marine Tbk.	2022	8	Energy											
576	TPMA	Trans Power Marine Tbk.	2023	8	Energy											
577	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	2021	8	Energy											
577	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	2022	8	Energy											
577	TRAM	Trada Alam Minera Tbk.	2023	8	Energy											
578	WINS	Wintermar Offshore Marine Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	34.17	0.20	66.67	19.49	1.60	51	1	0	1
578	WINS	Wintermar Offshore Marine Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	39.07	0.25	66.67	19.41	4.26	52	1	0	1
578	WINS	Wintermar Offshore Marine Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	34.02	0.25	66.67	19.58	1.62	53	1	0	1
579	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	91.62	0.33	50.00	20.28	-15.95	32	1	0	0
579	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	91.62	0.33	50.00	20.24	-0.13	33	1	0	0
579	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	91.62	0.33	50.00	20.21	-3.25	34	1	0	0
580	TAMU	Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	2021	8	Energy	0.00	0.00	77.99	0.00	50.00	20.38	-12.03	23	1	0	0
580	TAMU	Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	2022	8	Energy	0.00	0.00	77.99	0.00	50.00	20.37	-5.84	24	1	1	1
580	TAMU	Pelayaran Tamarin Samudra Tbk	2023	8	Energy	0.00	0.00	77.99	0.00	50.00	18.84	33.44	25	1	1	1
581	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	51.77	0.33	50.00	26.35	-46.26	6	1	0	1
581	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	51.67	0.33	50.00	26.31	55.67	7	1	0	0
581	FIRE	Alfa Energi Investama Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	57.00	0.33	50.00	26.36	3.86	8	1	0	0
582	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk.	2021	8	Energy	33.99	0.00	77.81	0.33	20.00	24.15	0.65	14	1	0	0
582	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk.	2022	8	Energy	33.99	0.00	77.82	0.33	33.33	24.10	0.67	15	1	0	0
582	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk.	2023	8	Energy	33.99	0.00	77.82	0.33	33.33	24.23	1.01	16	1	1	0
583	DWGL	Dwi Guna Laksana Tbk.	2021	8	Energy	48.56	0.00	95.05	0.00	25.00	23.23	-0.04	35	1	0	0
583	DWGL	Dwi Guna Laksana Tbk.	2022	8	Energy	48.52	0.00	95.93	0.00	33.33	23.30	-0.60	36	1	0	0
583	DWGL	Dwi Guna Laksana Tbk.	2023	8	Energy	48.52	0.00	95.93	0.00	33.33	23.28	2.34	37	1	0	0
584	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk	2021	8	Energy											
584	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk	2022	8	Energy											
584	BOSS	Borneo Olah Sarana Sukses Tbk	2023	8	Energy											
585	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	19.57	0.33	50.00	20.36	-7.49	13	1	0	0
585	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	19.57	0.33	50.00	20.30	-12.06	14	1	0	0
585	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk.	2023	8	Energy											
586	INPS	Indah Prakasa Sentosa Tbk.	2021	8	Energy											
586	INPS	Indah Prakasa Sentosa Tbk.	2022	8	Energy											
586	INPS	Indah Prakasa Sentosa Tbk.	2023	8	Energy											
587	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.	2021	8	Energy	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	21.30	-2.03	14	1	0	0
587	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.	2022	8	Energy	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	28.66	4.12	15	1	0	0
587	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.	2023	8	Energy	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	26.89	5.38	16	1	1	0
588	SURE	Super Energy Tbk.	2021	8	Energy	33.48	0.00	92.31	0.00	25.00	18.76	-0.41	10	1	0	0
588	SURE	Super Energy Tbk.	2022	8	Energy	33.48	0.00	92.31	0.00	25.00	19.70	0.39	11	1	0	0
588	SURE	Super Energy Tbk.	2023	8	Energy	33.48	0.00	92.31	0.00	33.33	19.49	0.42	12	1	0	0



No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
610	CGAS	Citra Nusantara Gemilang Tbk.	2021	8	Energy											
610	CGAS	Citra Nusantara Gemilang Tbk.	2022	8	Energy											
610	CGAS	Citra Nusantara Gemilang Tbk.	2023	8	Energy											
611	ALII	Ancara Logistics Indonesia Tbk	2021	8	Energy											
611	ALII	Ancara Logistics Indonesia Tbk	2022	8	Energy											
611	ALII	Ancara Logistics Indonesia Tbk	2023	8	Energy											
612	MKAP	Multikarya Asia Pratama Raya T	2021	8	Energy											
612	MKAP	Multikarya Asia Pratama Raya T	2022	8	Energy											
612	MKAP	Multikarya Asia Pratama Raya T	2023	8	Energy											
613	ATLA	Atlantis Subsea Indonesia Tbk.	2021	8	Energy											
613	ATLA	Atlantis Subsea Indonesia Tbk.	2022	8	Energy											
613	ATLA	Atlantis Subsea Indonesia Tbk.	2023	8	Energy											
614	ABBA	Mahaka Media Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	10.27	0.00	58.08	0.00	33.33	19.10	20.80	29	0	0	0
614	ABBA	Mahaka Media Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	7.19	0.00	61.43	0.00	40.00	20.22	22.44	30	0	0	0
614	ABBA	Mahaka Media Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	7.19	0.00	61.43	0.00	40.00	20.29	6.12	31	0	0	0
615	ACES	Aspirasi Hidup Indonesia Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.97	0.33	50.00	22.69	9.80	26	0	1	1
615	ACES	Aspirasi Hidup Indonesia Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.97	0.33	40.00	22.70	9.30	27	0	1	1
615	ACES	Aspirasi Hidup Indonesia Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.97	0.20	40.00	22.77	9.00	28	0	1	1
616	AKKU	Anugerah Kagum Karya Utama	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.21	0.00	50.00	24.99	3.54	20	0	0	0
616	AKKU	Anugerah Kagum Karya Utama	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.21	0.00	50.00	25.07	-3.01	21	0	0	0
616	AKKU	Anugerah Kagum Karya Utama	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.21	0.00	50.00	25.18	-0.64	22	0	0	0
617	ARGO	Argo Pantes Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	38.86	0.00	33.33	23.97	13.20	44	0	0	0
617	ARGO	Argo Pantes Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.72	0.00	33.33	24.03	12.79	45	0	0	0
617	ARGO	Argo Pantes Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	94.93	0.00	25.00	24.02	10.19	46	0	0	0
618	ARTA	Arthavest Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	24.71	1.20	31	0	0	0
618	ARTA	Arthavest Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	24.63	0.65	32	0	0	0
618	ARTA	Arthavest Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	24.51	-4.33	33	0	0	0
619	AUTO	Astra Otoparts Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.14	37.50	23.55	3.81	32	0	1	1
619	AUTO	Astra Otoparts Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.14	37.50	23.64	7.48	33	0	1	1
619	AUTO	Astra Otoparts Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.14	37.50	23.70	9.66	34	0	1	1
620	BATA	Sepatu Bata Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	87.02	0.00	87.02	0.25	33.33	20.30	8.00	90	0	0	0
620	BATA	Sepatu Bata Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	86.93	0.00	86.93	0.25	33.33	20.40	-15.00	91	0	0	0
620	BATA	Sepatu Bata Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	82.01	0.00	82.01	0.20	33.33	20.19	-32.00	92	0	0	0
621	BAYU	Bayu Buana Tbk	2021	9	Consumer Cyclical	23.75	0.00	93.33	0.00	0.00	22.20	19.64	49	0	0	0
621	BAYU	Bayu Buana Tbk	2022	9	Consumer Cyclical	14.76	0.00	94.25	0.00	0.00	22.67	13.44	50	0	0	0
621	BAYU	Bayu Buana Tbk	2023	9	Consumer Cyclical	15.72	0.00	43.60	0.00	0.00	22.99	12.77	51	0	0	0
622	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	86.57	0.33	66.67	19.61	0.69	33	0	0	0
622	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	86.57	0.33	66.67	20.40	1.09	34	0	0	0
622	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	86.57	0.33	66.67	20.35	1.41	35	0	0	0
622	BLTZ	Graha Layar Prima Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	91.04	0.00	91.04	0.20	50.00	21.03	5.33	17	0	0	0
622	BLTZ	Graha Layar Prima Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	91.04	0.00	91.04	0.00	50.00	20.98	5.76	18	0	0	0
622	BLTZ	Graha Layar Prima Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	91.04	0.00	91.04	0.00	50.00	20.84	6.67	19	0	0	0
624	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.75	0.20	75.00	24.25	4.19	40	0	0	0
624	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.75	0.20	75.00	24.30	3.36	41	0	1	1
624	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.75	0.20	66.67	24.29	1.00	42	0	1	0
625	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	57.60	0.20	33.33	22.31	9.00	41	0	0	0
625	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	57.60	0.20	33.33	22.47	-0.83	42	0	0	0
625	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	57.60	0.20	33.33	22.45	-0.68	43	0	1	0
626	BRAM	Indo Kordsa Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	81.59	0.00	99.42	0.00	40.00	20.89	1.89	40	0	0	0
626	BRAM	Indo Kordsa Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	81.59	0.00	99.42	0.00	40.00	21.23	39.01	41	0	0	0
626	BRAM	Indo Kordsa Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	81.39	0.00	99.42	0.00	40.00	21.09	9.01	42	0	0	0
627	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	40.80	0.00	93.80	0.00	60.00	23.98	1.27	21	0	0	0
627	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	40.80	0.00	95.80	0.00	60.00	24.07	2.90	22	0	0	0
627	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	99.33	0.00	33.33	24.16	2.57	23	0	0	0
628	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	6.02	0.00	77.45	0.25	33.33	23.69	-69.63	42	0	0	0
628	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	6.02	0.00	80.45	0.33	33.33	23.21	-39.60	43	0	0	0
628	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	6.02	0.00	72.15	0.33	33.33	23.03	-24.74	44	0	0	0
629	CNTX	Century Textile Industry Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	57.00	0.00	91.00	0.00	25.00	22.49	19.69	51	0	0	0
629	CNTX	Century Textile Industry Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	57.00	0.00	91.00	0.00	25.00	22.67	17.29	52	0	0	0
629	CNTX	Century Textile Industry Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	54.00	0.00	88.00	0.00	33.33	22.62	9.06	53	0	0	0
630	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	54.07	0.00	86.08	0.00	33.33	22.66	2.62	38	0	0	0
630	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	54.07	0.00	86.08	0.00	33.33	22.59	2.63	39	0	0	0
630	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	54.07	0.00	86.08	0.00	33.33	23.19	1.74	40	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
610	CGAS	Citra Nusantara Gemilang Tbk.	2021	8	Energy											
610	CGAS	Citra Nusantara Gemilang Tbk.	2022	8	Energy											
610	CGAS	Citra Nusantara Gemilang Tbk.	2023	8	Energy											
611	ALII	Ancara Logistics Indonesia Tbk.	2021	8	Energy											
611	ALII	Ancara Logistics Indonesia Tbk.	2022	8	Energy											
611	ALII	Ancara Logistics Indonesia Tbk.	2023	8	Energy											
612	MKAP	Multikarya Asia Pasifik Raya T	2021	8	Energy											
612	MKAP	Multikarya Asia Pasifik Raya T	2022	8	Energy											
612	MKAP	Multikarya Asia Pasifik Raya T	2023	8	Energy											
613	ATLA	Atlantis Subsea Indonesia Tbk.	2021	8	Energy											
613	ATLA	Atlantis Subsea Indonesia Tbk.	2022	8	Energy											
613	ATLA	Atlantis Subsea Indonesia Tbk.	2023	8	Energy											
614	ABBA	Mahaka Media Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	10.27	0.00	68.08	0.00	33.33	19.10	20.80	29	0	0	0
614	ABBA	Mahaka Media Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	7.19	0.00	81.43	0.00	40.00	20.22	22.44	30	0	0	0
614	ABBA	Mahaka Media Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	7.19	0.00	81.43	0.00	40.00	20.29	6.12	31	0	0	0
615	ACES	Aspirasi Hidup Indonesia Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.97	0.33	50.00	22.69	9.80	26	0	1	1
615	ACES	Aspirasi Hidup Indonesia Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.97	0.33	40.00	22.76	9.90	27	0	1	1
615	ACES	Aspirasi Hidup Indonesia Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.97	0.20	40.00	22.77	9.90	28	0	1	1
616	AKKU	Anugerah Kagum Karya Utama	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.21	0.00	50.00	24.99	3.64	20	0	0	0
616	AKKU	Anugerah Kagum Karya Utama	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.21	0.00	50.00	25.07	3.01	21	0	0	0
616	AKKU	Anugerah Kagum Karya Utama	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.21	0.00	50.00	25.18	-0.64	22	0	0	0
617	ARGO	Argo Pantes Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	38.86	0.00	33.33	23.97	13.20	44	0	0	0
617	ARGO	Argo Pantes Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.72	0.00	33.33	24.03	12.79	45	0	0	0
617	ARGO	Argo Pantes Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	64.93	0.00	25.00	24.02	10.19	46	0	0	0
618	ARTA	Arthavest Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	24.71	1.20	31	0	0	0
618	ARTA	Arthavest Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	24.63	0.63	32	0	0	0
618	ARTA	Arthavest Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.33	50.00	24.51	-4.33	33	0	0	0
619	AUTO	Astra Otoparts Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.14	37.50	23.55	3.81	32	0	1	1
619	AUTO	Astra Otoparts Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.14	37.50	23.64	7.48	33	0	1	1
619	AUTO	Astra Otoparts Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.14	37.50	23.70	9.66	34	0	1	1
620	BATA	Sepatu Bata Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	87.02	0.00	87.02	0.25	33.33	20.30	8.00	90	0	0	0
620	BATA	Sepatu Bata Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	86.93	0.00	86.93	0.25	33.33	20.40	-15.00	91	0	0	0
620	BATA	Sepatu Bata Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	92.01	0.00	82.01	0.25	33.33	20.19	-32.00	92	0	0	0
621	BAYU	Bayu Buana Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	23.75	0.00	83.33	0.00	0.00	22.20	19.64	49	0	0	0
621	BAYU	Bayu Buana Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	14.76	0.00	94.25	0.00	0.00	22.67	13.44	50	0	0	0
621	BAYU	Bayu Buana Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	15.72	0.00	43.50	0.00	0.00	22.99	12.77	51	0	0	0
622	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	86.57	0.33	66.67	19.61	0.69	33	0	0	0
622	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	86.57	0.33	66.67	20.40	1.09	34	0	0	0
622	BIMA	Primarindo Asia Infrastructure	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	86.57	0.33	66.67	20.35	1.41	35	0	0	0
623	BLTZ	Graha Layar Prima Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	91.04	0.00	91.04	0.25	50.00	21.03	5.33	17	0	0	0
623	BLTZ	Graha Layar Prima Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	91.04	0.00	91.04	0.00	50.00	20.98	5.76	18	0	0	0
623	BLTZ	Graha Layar Prima Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	91.04	0.00	91.04	0.00	50.00	20.84	9.67	19	0	0	0
624	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.75	0.20	75.00	24.25	4.19	40	0	0	0
624	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.75	0.20	75.00	24.30	3.36	41	0	1	1
624	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.75	0.20	66.67	24.29	1.00	42	0	1	1
625	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	57.60	0.20	33.33	22.31	9.00	41	0	0	0
625	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	57.60	0.20	33.33	22.47	-0.83	42	0	0	0
625	BOLT	Garuda Metalindo Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	57.60	0.20	33.33	22.45	-0.66	43	0	1	0
626	BRAM	Indo Kordsa Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	61.59	0.00	89.42	0.00	40.00	20.89	1.89	40	0	0	1
626	BRAM	Indo Kordsa Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	61.59	0.00	89.42	0.00	40.00	21.28	39.01	41	0	0	0
626	BRAM	Indo Kordsa Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	61.59	0.00	89.42	0.00	40.00	21.99	9.01	42	0	0	0
627	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	40.80	0.00	93.50	0.00	60.00	23.98	1.27	21	0	0	0
627	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	40.80	0.00	93.50	0.00	60.00	24.07	2.30	22	0	0	0
627	BUVA	Bukit Uluwatu Villa Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	99.33	0.00	33.33	24.16	2.57	23	0	0	0
628	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	6.02	0.00	77.45	0.25	33.33	23.69	-69.63	42	0	0	0
628	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	6.02	0.00	80.45	0.33	33.33	23.21	-38.69	43	0	0	0
628	CINT	Chitose Internasional Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	6.02	0.00	72.15	0.33	33.33	23.03	-24.74	44	0	0	0
629	CNTX	Century Textile Industry Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	57.00	0.00	91.00	0.00	25.00	22.49	19.69	51	0	0	0
629	CNTX	Century Textile Industry Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	57.00	0.00	91.00	0.00	25.00	22.67	17.29	52	0	0	0
629	CNTX	Century Textile Industry Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	64.00	0.00	88.00	0.00	33.33	22.62	9.06	53	0	0	0
630	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	94.07	0.00	96.08	0.00	33.33	22.86	2.62	38	0	0	0
630	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	94.07	0.00	96.08	0.00	33.33	22.99	2.63	39	0	0	0
630	CSAP	Catur Sentosa Adiprana Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	94.07	0.00	96.08	0.00	33.33	23.19	1.74	40	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
652	KPIG	MNC Land Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	39.39	0.00	47.46	0.14	50.00	19.52	4.55	31	0	0	1
652	KPIG	MNC Land Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	27.59	0.00	43.21	0.25	50.00	19.83	5.46	32	0	0	0
652	KPIG	MNC Land Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	25.12	0.00	39.23	0.25	50.00	19.96	7.39	33	0	0	0
653	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	5.74	17.78	0.00	50.00	20.47	6.03	49	0	0	0
653	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	5.74	17.78	0.00	50.00	20.48	4.62	50	0	0	0
653	LMPI	Langgeng Makmur Industri Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	5.74	17.78	0.00	50.00	20.47	5.86	51	0	0	0
654	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	81.71	0.00	33.33	23.08	-0.12	39	0	1	1
654	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	81.71	0.00	33.33	24.07	0.41	40	0	0	1
654	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	81.71	0.00	33.33	24.22	0.17	41	0	0	1
655	LPPF	Matahari Department Store Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	37.97	0.00	57.39	0.33	33.33	19.81	15.49	53	0	0	1
655	LPPF	Matahari Department Store Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	37.15	0.00	46.03	0.33	33.33	18.83	8.00	54	0	0	1
655	LPPF	Matahari Department Store Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	42.47	0.00	51.76	0.33	40.00	19.97	11.72	55	0	1	1
656	MAMI	Mas Murni Indonesia Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
656	MAMI	Mas Murni Indonesia Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
656	MAMI	Mas Murni Indonesia Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
657	MAPI	Mitra Adiperkasa Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	51.00	0.33	66.67	23.56	2.44	26	0	1	1
657	MAPI	Mitra Adiperkasa Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	51.00	0.33	50.00	23.77	11.21	27	0	1	1
657	MAPI	Mitra Adiperkasa Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	51.00	0.33	50.00	24.04	7.80	28	0	1	1
658	MASA	Multistrada Arah Sarana Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
658	MASA	Multistrada Arah Sarana Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
658	MASA	Multistrada Arah Sarana Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
659	MDIA	Intermedia Capital Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	90.00	0.00	50.00	21.02	-15.48	33	0	0	0
659	MDIA	Intermedia Capital Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
659	MDIA	Intermedia Capital Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
660	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	34.88	0.00	47.80	0.00	50.00	19.78	2.61	37	0	0	0
660	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	5.28	0.00	75.48	0.00	50.00	20.48	0.08	38	0	0	0
660	MGNA	Magna Investama Mandiri Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	5.28	0.00	75.48	0.00	50.00	20.06	2.80	39	0	0	0
661	MICE	Multi Indocitra Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	46.37	0.00	33.33	20.11	10.66	31	0	0	0
661	MICE	Multi Indocitra Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	46.37	0.00	33.33	20.18	14.26	32	0	0	0
661	MICE	Multi Indocitra Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	46.37	0.00	33.33	20.37	18.01	33	0	0	0
662	MNCN	Media Nusantara Citra Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	52.67	0.67	33.33	19.89	22.14	24	0	1	1
662	MNCN	Media Nusantara Citra Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	52.67	0.67	50.00	20.30	24.74	25	0	1	1
662	MNCN	Media Nusantara Citra Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	52.67	0.67	50.00	20.77	22.49	26	0	1	0
663	MPMX	Mitra Pinasthika Mustika Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.60	0.50	40.00	23.01	4.32	34	0	1	1
663	MPMX	Mitra Pinasthika Mustika Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.60	0.50	40.00	22.91	7.05	35	0	0	1
663	MPMX	Mitra Pinasthika Mustika Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.60	0.33	40.00	22.87	9.01	36	0	0	1
664	MSKY	MNC Sky Vision Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	91.80	0.50	33.33	19.00	0.96	33	0	0	0
664	MSKY	MNC Sky Vision Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	91.80	0.33	33.33	19.11	-1.02	34	0	0	0
664	MSKY	MNC Sky Vision Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	91.80	0.17	33.33	19.10	0.01	35	0	0	0
665	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	98.77	0.33	33.33	24.14	0.76	34	0	0	0
665	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	98.77	0.67	33.33	24.10	5.76	35	0	0	0
665	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	97.98	0.50	33.33	24.09	9.63	36	0	0	0
666	NIPS	Nipress Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
666	NIPS	Nipress Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
666	NIPS	Nipress Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
667	PANR	Panorama Sentrawisata Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	64.25	0.33	33.33	20.08	3.66	26	0	0	0
667	PANR	Panorama Sentrawisata Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	64.25	0.40	33.33	20.13	4.44	27	0	1	0
667	PANR	Panorama Sentrawisata Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	44.25	0.40	33.33	20.14	4.84	28	0	1	0
668	PBRX	Pan Brothers Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	8.95	0.00	50.94	0.50	66.67	23.02	2.32	41	0	0	1
668	PBRX	Pan Brothers Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	30.38	0.00	68.91	0.50	100.00	23.18	0.62	42	0	0	1
668	PBRX	Pan Brothers Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	18.00	0.00	48.25	0.50	66.67	23.10	-0.17	43	0	0	1
669	PDES	Destinasi Tirta Nusantara Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
669	PDES	Destinasi Tirta Nusantara Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
669	PDES	Destinasi Tirta Nusantara Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
670	PGLI	Pembangunan Graha Lestari Ind	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	54.84	0.25	50.00	19.08	-0.07	27	0	0	0
670	PGLI	Pembangunan Graha Lestari Ind	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	52.34	0.25	50.00	19.68	0.63	28	0	0	0
670	PGLI	Pembangunan Graha Lestari Ind	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	48.82	0.25	50.00	19.66	0.36	29	0	0	0
671	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
671	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
671	PJAA	Pembangunan Jaya Ancol Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
672	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.73	0.00	33.33	19.30	2.64	91	0	0	0
672	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.73	0.00	33.33	19.54	1.83	92	0	0	0
672	PNSE	Pudjiadi & Sons Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.73	0.00	33.33	19.88	0.64	93	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
672	POLY	Asia Pacific Fibers Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	57.85	0.00	63.11	0.00	33.33	22.78	5.91	37	0	0	0
673	POLY	Asia Pacific Fibers Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	57.85	0.00	63.11	0.00	33.33	22.71	6.45	38	0	0	0
673	POLY	Asia Pacific Fibers Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	57.85	0.00	63.11	0.00	33.33	22.75	5.08	39	0	0	0
674	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tb	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	54.06	0.00	33.33	17.53	3.01	37	0	0	0
674	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tb	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	54.07	0.00	33.33	18.14	1.61	38	0	0	0
674	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tb	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	54.07	0.00	33.33	18.81	2.26	39	0	0	0
675	PSKT	Red Planet Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	9.53	0.00	50.36	0.50	50.00	11.29	-182.23	32	0	0	0
675	PSKT	Red Planet Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	50.37	0.33	50.00	11.07	1.19	33	0	0	0
675	PSKT	Red Planet Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	50.37	0.50	50.00	19.13	-1.28	34	0	0	0
676	PTSP	Pioneerindo Gourmet Internatio	2021	9 Consumer Cyclical	24.47	0.00	61.00	0.00	50.00	19.37	5.79	38	0	0	0
676	PTSP	Pioneerindo Gourmet Internatio	2022	9 Consumer Cyclical	24.47	0.00	61.00	0.00	50.00	19.29	-0.67	39	0	0	0
676	PTSP	Pioneerindo Gourmet Internatio	2023	9 Consumer Cyclical	24.47	0.00	61.00	0.00	50.00	19.49	-12.21	40	0	0	0
677	RALS	Ramayana Lestari Sentosa Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	58.68	0.00	33.33	19.30	0.30	38	0	0	0
677	RALS	Ramayana Lestari Sentosa Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	55.88	0.00	40.00	20.42	0.15	39	0	1	1
677	RALS	Ramayana Lestari Sentosa Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	55.88	0.00	40.00	20.88	0.19	40	0	1	1
678	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	32.38	0.00	48.04	0.00	40.00	20.35	7.84	34	0	0	0
678	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	32.38	0.00	48.04	0.00	40.00	20.87	6.44	35	0	0	1
678	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	32.86	0.00	48.04	0.00	40.00	20.87	3.71	36	0	0	1
679	SCMA	Surya Citra Media Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.97	0.50	50.00	19.10	-35.70	22	0	0	0
679	SCMA	Surya Citra Media Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.97	0.50	50.00	19.03	-9.56	23	0	0	0
679	SCMA	Surya Citra Media Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.97	0.50	50.00	19.04	3.73	24	0	0	1
680	SHID	Hotel Sahid Jaya International	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	85.05	0.67	50.00	21.27	35.91	52	0	0	0
680	SHID	Hotel Sahid Jaya International	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	85.05	0.00	50.00	21.64	13.50	53	0	0	0
680	SHID	Hotel Sahid Jaya International	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	85.05	0.00	50.00	21.87	10.19	54	0	0	0
681	SMSM	Selamat Sempurna Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	58.12	0.00	50.00	18.43	7.39	45	0	0	1
681	SMSM	Selamat Sempurna Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	50.54	0.00	50.00	18.69	4.63	46	0	0	1
681	SMSM	Selamat Sempurna Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	50.54	0.00	50.00	18.77	-0.78	47	0	0	1
682	SONA	Sona Topas Tourism Industry Tb	2021	9 Consumer Cyclical	45.00	0.00	79.67	0.29	42.86	18.02	8.90	43	0	0	0
682	SONA	Sona Topas Tourism Industry Tb	2022	9 Consumer Cyclical	45.00	0.00	79.67	0.29	42.86	18.73	11.13	44	0	0	0
682	SONA	Sona Topas Tourism Industry Tb	2023	9 Consumer Cyclical	45.00	0.00	79.67	0.17	42.86	18.75	7.67	45	0	0	0
683	SRIL	Sri Rejeki Isman Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.02	0.29	33.33	20.63	-67.08	56	0	0	0
683	SRIL	Sri Rejeki Isman Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.02	0.29	50.00	20.51	-2.01	56	0	0	0
683	SRIL	Sri Rejeki Isman Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.02	0.25	33.33	20.48	-2.55	57	0	0	0
684	SSTM	Sunson Textile Manufacture Tbk	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	40.99	0.00	50.00	19.41	0.34	49	0	0	0
684	SSTM	Sunson Textile Manufacture Tbk	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	40.99	0.00	50.00	19.32	1.23	50	0	0	0
684	SSTM	Sunson Textile Manufacture Tbk	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	40.99	0.00	50.00	19.49	10.25	51	0	0	0
685	TELE	Omni Inovasi Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	68.00	0.25	25.00	19.79	27.32	13	0	0	0
685	TELE	Omni Inovasi Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	68.00	0.25	25.00	19.79	30.14	14	0	0	0
685	TELE	Omni Inovasi Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	68.00	0.67	25.00	19.70	24.57	15	0	0	1
686	TFCO	Tifico Fiber Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	67.25	0.00	50.00	18.20	7.39	48	0	0	0
686	TFCO	Tifico Fiber Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	67.25	0.17	50.00	18.45	-11.63	49	0	0	0
686	TFCO	Tifico Fiber Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	67.25	0.17	50.00	18.44	1.15	50	0	0	0
687	TMPO	Tempo Intimedia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.00	0.00	40.00	20.08	1.86	50	0	0	0
687	TMPO	Tempo Intimedia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.00	0.00	40.00	20.12	2.26	51	0	0	0
687	TMPO	Tempo Intimedia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	74.00	0.00	40.00	20.12	0.24	52	0	0	0
688	TRIO	Trikomsel Oke Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	46.70	0.00	48.00	0.00	50.00	19.70	4.18	26	0	0	0
688	TRIO	Trikomsel Oke Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	46.72	0.00	48.11	0.00	0.00	19.81	4.29	26	0	0	0
688	TRIO	Trikomsel Oke Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	46.72	0.00	48.11	0.00	50.00	19.94	3.96	27	0	0	0
689	TRIS	Trisula Internasional Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	89.45	0.00	33.33	19.23	0.96	17	0	0	1
689	TRIS	Trisula International Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	91.57	0.00	50.00	19.50	1.99	18	0	0	1
689	TRIS	Trisula International Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.39	0.00	50.00	20.45	0.56	19	0	0	1
690	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
690	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
690	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
691	VIVA	Visi Media Asia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	12.49	0.00	68.18	0.00	50.00	18.98	0.05	17	0	0	0
691	VIVA	Visi Media Asia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	19.81	0.00	73.50	0.00	66.67	15.11	-2.66	18	0	0	0
691	VIVA	Visi Media Asia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	19.81	0.00	73.50	0.00	66.67	19.08	-3.24	19	0	0	0
692	JGLE	Graha Andrasentra Propertindo	2021	9 Consumer Cyclical	20.33	0.00	59.09	0.00	33.33	19.98	-1.89	33	0	0	0
692	JGLE	Graha Andrasentra Propertindo	2022	9 Consumer Cyclical	20.33	0.00	59.09	0.00	50.00	19.69	-5.58	34	0	0	0
692	JGLE	Graha Andrasentra Propertindo	2023	9 Consumer Cyclical	20.33	0.00	59.09	0.00	50.00	19.67	-11.99	35	0	1	1
693	MARI	Mahaka Radio Integra Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	62.28	0.00	33.33	22.51	2.45	15	0	0	1
693	MARI	Mahaka Radio Integra Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.02	0.50	33.33	22.57	1.71	16	0	0	1
693	MARI	Mahaka Radio Integra Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	59.55	0.00	33.33	22.62	1.79	17	0	0	1

No	Kode	Perusahaan	Tahun KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
694	MKNT	Mitra Komunikasi Nusantara Tbk	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	56.20	0.00	50.00	19.88	5.55	13	0	0	0
694	MKNT	Mitra Komunikasi Nusantara Tbk	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.96	0.00	50.00	19.97	10.36	14	0	0	0
694	MKNT	Mitra Komunikasi Nusantara Tbk	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.96	0.00	50.00	20.01	18.51	15	0	0	0
695	BOGA	Bintang Oto Global Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	42.31	0.00	50.00	22.12	13.42	10	0	0	0
695	BOGA	Bintang Oto Global Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	26.80	0.00	50.00	22.22	8.40	11	0	0	0
695	BOGA	Bintang Oto Global Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	29.50	0.00	50.00	22.28	8.05	12	0	0	0
696	CARS	Industri dan Perdagangan Bint	2021	9 Consumer Cyclical											
696	CARS	Industri dan Perdagangan Bint	2022	9 Consumer Cyclical											
696	CARS	Industri dan Perdagangan Bint	2023	9 Consumer Cyclical											
697	MINA	Samuhasia Mitra Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.70	0.00	50.00	22.04	33.25	28	0	0	0
697	MINA	Samuhasia Mitra Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.70	0.00	25.00	22.04	-1.82	29	0	0	0
697	MINA	Samuhasia Mitra Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	45.70	0.00	25.00	21.98	-7.45	30	0	0	0
698	MAPB	MAP Boga Adiperkasa Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	19.40	0.00	98.49	0.40	40.00	20.54	3.38	8	0	1	1
698	MAPB	MAP Boga Adiperkasa Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	19.40	0.00	98.49	0.40	40.00	20.97	5.49	9	0	1	1
698	MAPB	MAP Boga Adiperkasa Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	20.10	0.00	98.60	0.20	40.00	21.16	5.61	10	0	1	1
699	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.89	0.40	50.00	21.81	8.56	32	0	1	0
699	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.05	0.25	0.00	21.83	2.34	33	0	1	0
699	WOOD	Integra Indocabinet Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.05	0.25	33.33	22.02	0.06	34	0	1	0
700	HRTA	Hartadinata Abadi Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.50	0.00	33.33	21.97	6.15	17	0	0	0
700	HRTA	Hartadinata Abadi Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.50	0.00	33.33	22.07	6.92	18	0	0	0
700	HRTA	Hartadinata Abadi Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.00	0.00	33.33	22.34	0.89	19	0	1	0
701	MABA	Marga Abhinaya Abadi Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
701	MABA	Marga Abhinaya Abadi Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
701	MABA	Marga Abhinaya Abadi Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
702	BELL	Trisula Textile Industries Tbk	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	84.55	0.00	50.00	18.16	-8.05	53	0	1	1
702	BELL	Trisula Textile Industries Tbk	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	84.58	0.00	50.00	18.08	-5.76	54	0	1	1
702	BELL	Trisula Textile Industries Tbk	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	84.24	0.00	50.00	18.09	-5.09	55	0	0	1
703	DFAM	Dafam Property Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	53.43	0.00	33.33	21.38	17.20	10	0	0	0
703	DFAM	Dafam Property Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	53.43	0.00	33.33	21.57	18.75	11	0	0	0
703	DFAM	Dafam Property Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	53.43	0.00	33.33	21.85	16.54	12	0	0	0
704	PZZA	Sarimelati Kencana Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	12.63	0.00	77.76	0.00	33.33	18.68	1.22	34	0	0	0
704	PZZA	Sarimelati Kencana Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	12.63	0.00	77.76	0.00	33.33	18.65	1.60	35	0	0	0
704	PZZA	Sarimelati Kencana Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	12.63	0.00	77.76	0.00	50.00	18.77	9.70	36	0	0	0
705	MSIN	MNC Digital Entertainment Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	13.01	0.00	95.58	0.80	66.67	20.52	1.68	21	0	1	1
705	MSIN	MNC Digital Entertainment Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	13.01	0.00	95.58	0.57	33.33	20.94	1.76	22	0	1	1
705	MSIN	MNC Digital Entertainment Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	12.27	0.00	85.05	0.63	33.33	21.15	1.06	23	0	1	1
706	MAPA	Map Aktif Adiperkasa Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	7.50	0.00	76.34	0.20	33.33	22.38	4.69	26	0	0	0
706	MAPA	Map Aktif Adiperkasa Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	7.50	0.00	76.34	0.20	50.00	22.73	18.45	27	0	1	1
706	MAPA	Map Aktif Adiperkasa Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	68.82	0.25	33.33	23.19	15.23	28	0	1	1
707	NUSA	Sinergi Megah Internusa Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
707	NUSA	Sinergi Megah Internusa Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
707	NUSA	Sinergi Megah Internusa Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
708	FILM	MD Entertainment Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
708	FILM	MD Entertainment Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
708	FILM	MD Entertainment Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
709	DIGI	Arkadia Digital Media Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	41.87	0.00	33.33	23.00	6.95	7	0	0	0
709	DIGI	Arkadia Digital Media Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	30.72	0.00	33.33	23.07	8.42	8	0	0	0
709	DIGI	Arkadia Digital Media Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	30.73	0.00	33.33	23.12	6.45	9	0	0	0
710	DUCK	Jaya Bersama Indo Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
710	DUCK	Jaya Bersama Indo Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
710	DUCK	Jaya Bersama Indo Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
711	YELO	Yelooo Integra Datanet Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	56.28	0.00	50.00	19.98	-35.08	5	0	0	0
711	YELO	Yelooo Integra Datanet Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
711	YELO	Yelooo Integra Datanet Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
712	SOTS	Salim Mega Kencana Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	14.35	100.49	17	0	0	0
712	SOTS	Salim Mega Kencana Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	18.02	0.51	18	0	0	0
712	SOTS	Salim Mega Kencana Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	1.00	50.00	19.05	0.40	19	0	0	0
713	ZONE	Mega Perintis Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	22.99	0.00	50.00	20.72	-9.61	15	0	0	0
713	ZONE	Mega Perintis Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	22.99	0.00	33.33	20.79	0.62	17	0	0	0
713	ZONE	Mega Perintis Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	22.99	0.00	33.33	20.69	-3.56	18	0	0	0
714	CLAY	Citra Putra Realty Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.80	0.00	50.00	21.29	19.65	12	0	0	0
714	CLAY	Citra Putra Realty Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.80	0.00	50.00	21.85	13.75	13	0	0	0
714	CLAY	Citra Putra Realty Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.80	0.00	50.00	21.75	13.79	14	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
715	NATO	Surya Permata Andalan Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	7.17	0.00	44.71	0.50	50.00	22.14	-4.12	6	0	0	0
715	NATO	Surya Permata Andalan Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	7.00	0.00	45.00	0.50	50.00	22.11	-5.83	7	0	0	0
715	NATO	Surya Permata Andalan Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	7.00	0.00	45.00	0.50	50.00	22.11	-4.09	8	0	0	0
716	HRME	Menteng Heritage Realty Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	65.39	0.00	50.00	20.37	-2.05	14	0	0	0
716	HRME	Menteng Heritage Realty Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	65.39	0.00	50.00	20.36	-3.62	15	0	0	0
716	HRME	Menteng Heritage Realty Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	65.39	0.00	50.00	20.32	-4.10	16	0	0	0
717	FITT	Hotel Fitra International Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	25.58	0.00	0.00	21.26	0.31	7	0	0	0
717	FITT	Hotel Fitra International Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	24.79	0.00	0.00	21.33	-3.48	8	0	0	0
717	FITT	Hotel Fitra International Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	24.79	0.00	0.00	21.34	1.02	9	0	0	0
718	BOLA	Bali Bintang Sejahtera Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	33.33	22.09	8.79	7	0	0	0
718	BOLA	Bali Bintang Sejahtera Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	15.28	0.50	33.33	22.15	9.68	8	0	0	0
718	BOLA	Bali Bintang Sejahtera Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	8.88	0.50	33.33	23.15	10.40	9	0	0	0
719	POLU	Golden Flower Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	70.99	0.33	33.33	21.16	2.21	63	0	0	0
719	POLU	Golden Flower Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	70.99	0.00	50.00	21.25	7.77	64	0	0	0
719	POLU	Golden Flower Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	70.99	0.50	50.00	21.38	11.60	65	0	0	0
720	IPTV	MNC Vision Networks Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.67	0.38	33.33	28.46	27.91	15	0	0	0
720	IPTV	MNC Vision Networks Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.67	0.38	40.00	28.47	2.13	16	0	0	0
720	IPTV	MNC Vision Networks Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	60.67	0.38	40.00	28.61	-0.47	17	0	0	0
721	EAST	Eastparc Hotel Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	22.16	13.47	10	0	0	0
721	EAST	Eastparc Hotel Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.08	18.80	11	0	0	0
721	EAST	Eastparc Hotel Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.06	19.05	12	0	0	0
722	KOTA	DMS Properindo Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.22	0.00	33.33	20.81	17.97	10	0	0	0
722	KOTA	DMS Properindo Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.22	0.00	33.33	21.05	15.21	11	0	0	0
722	KOTA	DMS Properindo Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	37.55	0.00	33.33	21.12	12.48	12	0	0	0
723	INOV	Inocycle Technology Group Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.37	0.00	50.00	22.04	-3.63	20	0	1	0
723	INOV	Inocycle Technology Group Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.37	0.00	50.00	22.10	-0.63	21	0	1	0
723	INOV	Inocycle Technology Group Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.38	0.00	50.00	22.04	-9.83	22	0	1	0
724	SLIS	Gaya Abadi Sempurna Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.00	0.00	50.00	20.16	4.00	25	0	0	0
724	SLIS	Gaya Abadi Sempurna Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	68.00	0.00	50.00	20.43	3.60	26	0	0	0
724	SLIS	Gaya Abadi Sempurna Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	46.00	0.00	50.00	20.63	4.38	27	0	0	0
725	PMJS	Putra Mandiri Jembar Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	34.00	0.00	64.59	0.00	33.33	22.11	4.21	18	0	0	0
725	PMJS	Putra Mandiri Jembar Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	34.00	0.00	64.59	0.00	33.33	22.15	8.83	19	0	0	0
725	PMJS	Putra Mandiri Jembar Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	34.00	0.00	64.38	0.00	33.33	22.26	5.07	20	0	0	0
726	ESTA	Esta Multi Usaha Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.25	0.00	33.33	21.77	6.92	10	0	0	0
726	ESTA	Esta Multi Usaha Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
726	ESTA	Esta Multi Usaha Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	65.30	0.00	50.00	22.00	12.24	12	0	1	0
727	SBAT	Sejahtera Bintang Abadi Textil	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	22.15	0.00	33.33	19.85	5.69	18	0	0	0
727	SBAT	Sejahtera Bintang Abadi Textil	2022	9 Consumer Cyclical											
727	SBAT	Sejahtera Bintang Abadi Textil	2023	9 Consumer Cyclical											
728	CBMF	Cahaya Bintang Medan Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
728	CBMF	Cahaya Bintang Medan Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
728	CBMF	Cahaya Bintang Medan Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
729	CSMI	Cipta Selera Murni Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
729	CSMI	Cipta Selera Murni Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
729	CSMI	Cipta Selera Murni Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
730	SOFA	Boston Furniture Industries Tb	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.73	10.16	9	0	0	0
730	SOFA	Boston Furniture Industries Tb	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.71	10.74	10	0	0	0
730	SOFA	Boston Furniture Industries Tb	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.81	15.26	11	0	0	0
731	TOYS	Sunindo Adipersada Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	30.48	0.00	33.33	18.56	-11.61	6	0	0	0
731	TOYS	Sunindo Adipersada Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	22.38	0.00	33.33	18.94	-18.20	7	0	0	0
731	TOYS	Sunindo Adipersada Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	20.66	0.00	33.33	17.76	-18.49	8	0	0	0
732	SCNP	Selamat Citra Nusantara Perkas	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.65	0.25	50.00	21.02	-3.02	21	0	0	0
732	SCNP	Selamat Citra Nusantara Perkas	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.65	0.33	33.33	20.66	-2.36	22	0	0	0
732	SCNP	Selamat Citra Nusantara Perkas	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	71.65	0.00	33.33	20.86	-1.83	23	0	0	0
733	PLAN	Planet Properindo Jaya Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	67.14	0.00	33.33	21.26	-9.70	18	0	0	0
733	PLAN	Planet Properindo Jaya Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	67.14	0.00	0.00	21.22	-10.79	19	0	0	0
733	PLAN	Planet Properindo Jaya Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	66.85	0.00	0.00	20.82	-44.00	20	0	0	0
734	UFOE	Damai Sejahtera Abadi Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	72.00	0.33	50.00	23.21	10.36	17	0	0	0
734	UFOE	Damai Sejahtera Abadi Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	72.00	0.33	50.00	23.23	0.14	18	0	0	0
734	UFOE	Damai Sejahtera Abadi Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	72.00	0.33	50.00	23.04	1.68	19	0	0	0
735	SNLK	Sunter Lakeside Hotel Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	34.40	0.00	34.40	0.00	33.33	18.03	1.19	31	0	0	0
735	SNLK	Sunter Lakeside Hotel Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	38.00	0.00	41.56	0.00	33.33	18.07	1.60	32	0	0	0
735	SNLK	Sunter Lakeside Hotel Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	38.89	0.00	41.58	0.00	33.33	18.12	0.60	33	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
736	LFLO	Imago Mulia Persada Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	33.33	21.82	-6.44	7	0	0	0
736	LFLO	Imago Mulia Persada Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	33.33	21.94	3.54	8	0	0	0
736	LFLO	Imago Mulia Persada Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	33.33	22.18	4.29	9	0	0	0
737	LUCY	Lima Dua Lima Tiga Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	20.00	0.00	33.33	18.39	-142.60	10	0	0	0
737	LUCY	Lima Dua Lima Tiga Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	48.31	0.00	33.33	18.27	449.38	11	0	0	0
737	LUCY	Lima Dua Lima Tiga Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	47.79	0.00	50.00	18.47	-117.97	12	0	0	0
738	MGLV	Panca Anugrah Wisesa Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	78.95	0.00	33.33	20.81	-0.81	31	0	0	0
738	MGLV	Panca Anugrah Wisesa Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	78.74	0.00	33.33	20.75	-1.52	32	0	0	0
738	MGLV	Panca Anugrah Wisesa Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	78.74	0.00	33.33	20.71	-2.57	33	0	0	0
739	IDEA	Idea Indonesia Akademi Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
739	IDEA	Idea Indonesia Akademi Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
739	IDEA	Idea Indonesia Akademi Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
740	DEPO	Caturkarda Depo Bangunan Tbk	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	53.16	0.40	40.00	24.11	-2.17	25	0	0	0
740	DEPO	Caturkarda Depo Bangunan Tbk	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	47.00	0.33	33.33	24.08	6.85	26	0	0	0
740	DEPO	Caturkarda Depo Bangunan Tbk	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	47.00	0.33	33.33	24.07	3.80	27	0	0	0
741	DRMA	Dharma Polimetal Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	84.95	0.00	33.33	20.79	21.32	32	0	0	0
741	DRMA	Dharma Polimetal Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.76	0.00	33.33	21.16	29.66	33	0	0	0
741	DRMA	Dharma Polimetal Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	61.76	0.00	33.33	21.16	11.25	34	0	0	0
742	ASLC	Autopedia Sukses Lestari Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
742	ASLC	Autopedia Sukses Lestari Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.60	0.50	40.00	22.15	12.61	8	0	1	0
742	ASLC	Autopedia Sukses Lestari Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	77.60	0.00	40.00	22.24	16.45	9	0	0	0
743	NETV	Net Visi Media Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
743	NETV	Net Visi Media Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
743	NETV	Net Visi Media Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
744	BAUT	Mitra Angkasa Sejahtera Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
744	BAUT	Mitra Angkasa Sejahtera Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
744	BAUT	Mitra Angkasa Sejahtera Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
745	ENAK	Champ Resto Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
745	ENAK	Champ Resto Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
745	ENAK	Champ Resto Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
746	BIKE	Sepeda Bersama Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
746	BIKE	Sepeda Bersama Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
746	BIKE	Sepeda Bersama Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
747	OLIV	Oscar Mitra Sukses Sejahtera T	2021	9 Consumer Cyclical											
747	OLIV	Oscar Mitra Sukses Sejahtera T	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.67	33.33	20.68	-6.82	7	0	0	0
747	OLIV	Oscar Mitra Sukses Sejahtera T	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.67	33.33	20.71	12.06	8	0	0	0
748	SWID	Saraswanti Indoland Developme	2021	9 Consumer Cyclical											
748	SWID	Saraswanti Indoland Developme	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	67.80	0.40	33.33	18.72	8.19	12	0	0	0
748	SWID	Saraswanti Indoland Developme	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	63.52	0.40	33.33	19.16	6.26	13	0	0	0
749	RAFI	Sari Kreasi Boga Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
749	RAFI	Sari Kreasi Boga Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	38.36	0.20	0.00	19.30	5.26	7	0	0	0
749	RAFI	Sari Kreasi Boga Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	38.36	0.20	0.00	19.42	-5.34	8	0	1	0
750	KLIN	Klinko Karya Imaji Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
750	KLIN	Klinko Karya Imaji Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	21.33	14.07	6	0	0	0
750	KLIN	Klinko Karya Imaji Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	50.00	21.33	7.35	7	0	0	0
751	TOOL	Rohartindo Nusantara Luas Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
751	TOOL	Rohartindo Nusantara Luas Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	76.10	0.50	50.00	20.72	-7.28	8	0	0	0
751	TOOL	Rohartindo Nusantara Luas Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	76.10	0.50	50.00	20.56	-8.37	9	0	0	0
752	KDTN	Puri Sentul Permai Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
752	KDTN	Puri Sentul Permai Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
752	KDTN	Puri Sentul Permai Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	81.93	0.50	33.33	20.18	0.75	15	0	0	0
753	ZATA	Bersama Zatta Jaya Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
753	ZATA	Bersama Zatta Jaya Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	72.93	0.50	40.00	24.75	3.14	10	0	0	0
753	ZATA	Bersama Zatta Jaya Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	72.91	0.33	33.33	24.77	3.56	11	0	0	0
754	ISAP	Isra Presisi Indonesia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
754	ISAP	Isra Presisi Indonesia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	62.06	0.00	50.00	21.82	0.58	11	0	0	0
754	ISAP	Isra Presisi Indonesia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	52.88	0.00	50.00	21.82	3.47	12	0	0	0
755	BMBL	Lavender Bina Cendikia Tbk.	2021	9 Consumer Cyclical											
755	BMBL	Lavender Bina Cendikia Tbk.	2022	9 Consumer Cyclical											
755	BMBL	Lavender Bina Cendikia Tbk.	2023	9 Consumer Cyclical											
756	FUTR	Lini Imaji Kreasi Ekosistem Tb	2021	9 Consumer Cyclical											
756	FUTR	Lini Imaji Kreasi Ekosistem Tb	2022	9 Consumer Cyclical											
756	FUTR	Lini Imaji Kreasi Ekosistem Tb	2023	9 Consumer Cyclical	0.00	0.00	54.54	0.00	33.33	20.49	15.53	2	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
757	HAJJ	Arsy Buana Travelindo Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
757	HAJJ	Arsy Buana Travelindo Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
757	HAJJ	Arsy Buana Travelindo Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
758	RAAM	Tripar Multivision Plus Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
758	RAAM	Tripar Multivision Plus Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
758	RAAM	Tripar Multivision Plus Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.81	0.25	33.33	20.23	-1.51	33	0	0	0
756	DOOH	Era Media Sejahtera Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
756	DOOH	Era Media Sejahtera Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
756	DOOH	Era Media Sejahtera Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	79.09	0.33	33.33	22.63	3.98	2	0	0	0
760	TYRE	King Tire Indonesia Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
760	TYRE	King Tire Indonesia Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
760	TYRE	King Tire Indonesia Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	39.00	0.25	33.33	21.90	12.95	46	0	0	0
761	VKTR	VKTR Teknologi Mobilitas Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
761	VKTR	VKTR Teknologi Mobilitas Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
761	VKTR	VKTR Teknologi Mobilitas Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	78.08	0.00	50.00	19.23	0.69	16	0	0	0
762	CNMA	Nusantara Sejahtera Raya Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
762	CNMA	Nusantara Sejahtera Raya Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
762	CNMA	Nusantara Sejahtera Raya Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.01	0.00	100.00	0.00	33.33	19.50	0.18	39	0	0	1
763	ERAL	Sinar Eka Selaras Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
763	ERAL	Sinar Eka Selaras Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
763	ERAL	Sinar Eka Selaras Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	80.00	0.33	33.33	19.44	1.73	14	0	0	0
764	LMAX	Lupromax Pelumas Indonesia Tb	2021	9	Consumer Cyclical											
764	LMAX	Lupromax Pelumas Indonesia Tb	2022	9	Consumer Cyclical											
764	LMAX	Lupromax Pelumas Indonesia Tb	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	21.14	-6.60	6	0	0	0
765	BABY	Multitrend Indo Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
765	BABY	Multitrend Indo Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
765	BABY	Multitrend Indo Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical	85.96	0.00	85.96	0.00	40.00	21.26	6.81	8	0	0	0
766	AEGS	Anugerah Sparepart Sejahtera	2021	9	Consumer Cyclical											
766	AEGS	Anugerah Sparepart Sejahtera	2022	9	Consumer Cyclical											
766	AEGS	Anugerah Sparepart Sejahtera	2023	9	Consumer Cyclical	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	24.04	7.60	8	0	0	0
767	ACRO	Samora Hyosung Adiestari Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
767	ACRO	Samora Hyosung Adiestari Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
767	ACRO	Samora Hyosung Adiestari Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
768	GRPH	Grapha Putra Persada Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
768	GRPH	Grapha Putra Persada Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
768	GRPH	Grapha Putra Persada Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
769	UNTD	Terang Dunia Internusa Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
769	UNTD	Terang Dunia Internusa Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
769	UNTD	Terang Dunia Internusa Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
770	MEJA	Harta Djaya Karya Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
770	MEJA	Harta Djaya Karya Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
770	MEJA	Harta Djaya Karya Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
771	LIVE	Homeco Victoria Makmur Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
771	LIVE	Homeco Victoria Makmur Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
771	LIVE	Homeco Victoria Makmur Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
772	BAIK	Bersama Mencapai Puncak Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
772	BAIK	Bersama Mencapai Puncak Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
772	BAIK	Bersama Mencapai Puncak Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
773	SPRE	Soraya Berjaya Indonesia Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
773	SPRE	Soraya Berjaya Indonesia Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
773	SPRE	Soraya Berjaya Indonesia Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
774	PART	Cipta Perdana Lancar Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
774	PART	Cipta Perdana Lancar Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
774	PART	Cipta Perdana Lancar Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
775	GOLF	Intra Golfink Resorts Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
775	GOLF	Intra Golfink Resorts Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
775	GOLF	Intra Golfink Resorts Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
776	DOSS	Global Sukses Digital Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
776	DOSS	Global Sukses Digital Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
776	DOSS	Global Sukses Digital Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											
777	VERN	Verona Indah Pictures Tbk.	2021	9	Consumer Cyclical											
777	VERN	Verona Indah Pictures Tbk.	2022	9	Consumer Cyclical											
777	VERN	Verona Indah Pictures Tbk.	2023	9	Consumer Cyclical											

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
778	ACST	Acset Indonusa Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	62.17	0.00	40.00	26.36	9.49	36	1	0	0
778	ACST	Acset Indonusa Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	62.17	0.00	40.00	26.34	7.51	37	1	0	0
778	ACST	Acset Indonusa Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	87.69	0.00	50.00	26.36	8.74	38	1	0	0
775	ADHI	Adhi Karya (Persero) Tbk.	2021	10	Infrastructure	3.58	51.00	13.57	0.17	33.33	24.41	0.14	47	1	1	0
775	ADHI	Adhi Karya (Persero) Tbk.	2022	10	Infrastructure											
775	ADHI	Adhi Karya (Persero) Tbk.	2023	10	Infrastructure	4.70	64.33	10.10	0.17	60.00	24.42	0.53	48	1	0	0
780	BALI	Bali Towerindo Sentra Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	59.70	0.26	33.33	21.97	6.16	14	1	0	0
780	BALI	Bali Towerindo Sentra Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	59.70	0.26	50.00	22.07	6.82	15	1	0	0
780	BALI	Bali Towerindo Sentra Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	59.70	0.26	40.00	22.34	6.88	16	1	0	0
781	BTEL	Bakrie Telecom Tbk.	2021	10	Infrastructure											
781	BTEL	Bakrie Telecom Tbk.	2022	10	Infrastructure											
781	BTEL	Bakrie Telecom Tbk.	2023	10	Infrastructure											
782	BUKK	Bukaka Teknik Utama Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	42.60	0.40	33.33	22.36	-41.78	43	1	0	1
782	BUKK	Bukaka Teknik Utama Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	42.60	0.40	33.33	22.40	-31.44	44	1	0	1
782	BUKK	Bukaka Teknik Utama Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	11.71	0.00	33.33	22.53	-18.94	45	1	0	1
782	CASS	Cardig Aero Services Tbk.	2021	10	Infrastructure	41.65	0.00	82.79	0.67	33.33	22.75	14.30	12	1	0	0
782	CASS	Cardig Aero Services Tbk.	2022	10	Infrastructure	41.65	0.00	82.79	0.67	25.00	22.75	3.94	13	1	0	0
782	CASS	Cardig Aero Services Tbk.	2023	10	Infrastructure	41.65	0.00	82.79	0.67	25.00	22.90	5.33	14	1	0	0
784	CENT	Centratama Telekomunikasi Indo	2021	10	Infrastructure	91.75	0.00	91.75	0.20	50.00	21.32	4.83	34	1	0	0
784	CENT	Centratama Telekomunikasi Indo	2022	10	Infrastructure	96.17	0.00	96.17	0.26	60.00	21.66	-0.92	35	1	1	0
784	CENT	Centratama Telekomunikasi Indo	2023	10	Infrastructure	92.17	0.00	92.17	0.26	60.00	21.71	-5.81	36	1	1	0
786	CMNP	Citra Marga Nusaphala Persada	2021	10	Infrastructure	58.99	0.00	58.99	0.33	33.33	24.00	-11.40	34	1	0	0
786	CMNP	Citra Marga Nusaphala Persada	2022	10	Infrastructure	58.99	0.00	58.99	0.33	33.33	24.03	7.34	35	1	0	0
786	CMNP	Citra Marga Nusaphala Persada	2023	10	Infrastructure	58.94	0.00	58.94	0.33	33.33	23.99	-5.10	36	1	0	0
788	DGIK	Nusa Konstruksi Enjiniring Tbk	2021	10	Infrastructure	10.47	0.00	62.32	0.00	25.00	19.37	-3.56	39	1	0	0
788	DGIK	Nusa Konstruksi Enjiniring Tbk	2022	10	Infrastructure	10.47	0.00	62.78	0.00	33.33	19.49	-0.52	40	1	0	0
788	DGIK	Nusa Konstruksi Enjiniring Tbk	2023	10	Infrastructure	9.65	0.00	61.94	0.00	33.33	19.43	2.81	41	1	0	1
781	EXCL	XL Axiata Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	61.16	0.33	37.50	26.01	1.83	32	1	1	0
781	EXCL	XL Axiata Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	66.25	0.33	42.86	26.19	1.30	33	1	1	1
781	EXCL	XL Axiata Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	66.25	0.33	42.86	26.20	1.45	34	1	0	0
789	FREN	Smartfren Telecom Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	71.07	0.00	60.00	24.49	-1.06	19	1	0	0
789	FREN	Smartfren Telecom Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	61.54	0.14	60.87	24.56	2.37	20	1	0	0
789	FREN	Smartfren Telecom Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	61.57	0.00	33.33	24.53	-0.24	21	1	0	0
786	GOLD	Visi Telekomunikasi Infrastruk	2021	10	Infrastructure	5.01	0.00	64.54	0.60	50.00	17.31	13.72	26	1	0	0
786	GOLD	Visi Telekomunikasi Infrastruk	2022	10	Infrastructure	5.01	0.00	64.54	0.60	50.00	17.48	13.06	27	1	0	0
786	GOLD	Visi Telekomunikasi Infrastruk	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	69.53	0.60	50.00	17.91	7.98	28	1	1	1
790	HADE	Himalaya Energi Perkasa Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	56.77	0.00	50.00	20.96	1.37	32	1	0	0
790	HADE	Himalaya Energi Perkasa Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	6.92	56.70	0.00	50.00	20.96	1.57	33	1	0	0
790	HADE	Himalaya Energi Perkasa Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	52.52	0.00	50.00	21.02	1.08	34	1	0	0
791	IBST	Inti Bangun Sejahtera Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	70.38	0.00	50.00	20.78	2.92	15	1	0	1
791	IBST	Inti Bangun Sejahtera Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	68.38	0.00	50.00	20.90	4.22	16	1	1	0
791	IBST	Inti Bangun Sejahtera Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	85.38	0.00	66.67	21.01	2.72	17	1	1	1
792	ISAT	Indosat Tbk.	2021	10	Infrastructure	65.00	0.00	79.29	0.00	33.33	24.87	10.70	54	1	0	0
792	ISAT	Indosat Tbk.	2022	10	Infrastructure	65.64	0.00	63.60	0.00	33.33	26.45	5.34	55	1	0	0
792	ISAT	Indosat Tbk.	2023	10	Infrastructure	65.64	0.00	63.60	0.00	33.33	26.47	3.95	56	1	0	0
782	JKON	Jaya Konstruksi Manggala Pratn	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	60.89	0.00	50.00	20.45	20.06	39	1	0	0
782	JKON	Jaya Konstruksi Manggala Pratn	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	60.89	0.00	50.00	20.57	14.42	40	1	1	0
782	JKON	Jaya Konstruksi Manggala Pratn	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	60.89	0.00	50.00	20.53	9.52	41	1	1	0
794	JSMR	Jasa Marga (Persero) Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	70.00	7.92	0.17	33.33	26.34	1.57	43	1	1	0
794	JSMR	Jasa Marga (Persero) Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	70.00	7.92	0.17	0.00	26.24	3.00	44	1	1	1
794	JSMR	Jasa Marga (Persero) Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	70.00	7.92	0.33	57.14	26.59	6.16	45	1	0	0
796	KARW	Menwiss Jaya Prima Tbk.	2021	10	Infrastructure	80.19	0.00	80.19	0.00	33.33	22.52	-1.15	43	1	0	0
796	KARW	Menwiss Jaya Prima Tbk.	2022	10	Infrastructure	80.19	0.00	80.19	0.00	50.00	22.53	0.98	44	1	0	0
796	KARW	Menwiss Jaya Prima Tbk.	2023	10	Infrastructure	80.19	0.00	80.19	0.00	33.33	22.50	0.66	45	1	0	0
796	KBLV	First Media Tbk.	2021	10	Infrastructure											
796	KBLV	First Media Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	62.62	0.00	50.00	21.39	-2.55	15	1	0	0
796	KBLV	First Media Tbk.	2023	10	Infrastructure											
797	LINK	Link Net Tbk.	2021	10	Infrastructure	43.62	0.00	72.06	0.00	40.00	20.10	-1.18	25	1	0	0
797	LINK	Link Net Tbk.	2022	10	Infrastructure	79.62	0.00	99.62	0.00	40.00	19.99	-1.48	26	1	0	0
797	LINK	Link Net Tbk.	2023	10	Infrastructure	79.62	0.00	99.62	0.00	40.00	19.83	5.02	27	1	0	0
798	META	Nusantara Infrastructure Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	64.66	0.00	33.33	19.06	1.16	26	1	0	0
798	META	Nusantara Infrastructure Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	64.66	0.00	50.00	19.69	2.50	27	1	0	0
798	META	Nusantara Infrastructure Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	62.86	0.00	50.00	19.67	4.59	28	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kim	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
799	NRCA	Nusa Raya Cipta Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	75.49	0.00	33.33	19.20	34.77	46	1	0	0
799	NRCA	Nusa Raya Cipta Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	75.49	0.00	50.00	19.27	21.35	47	1	0	0
799	NRCA	Nusa Raya Cipta Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	75.49	0.00	50.00	19.32	21.48	48	1	0	0
800	PTPP	PP (Persero) Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	51.00	48.77	0.17	33.33	24.74	0.49	68	1	0	0
800	PTPP	PP (Persero) Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	51.00	48.77	0.17	33.33	24.78	0.48	69	1	1	1
800	PTPP	PP (Persero) Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	51.00	48.77	0.17	50.00	24.78	0.84	70	1	1	1
801	SSIA	Surya Semesta Internusa Tbk.	2021	10	Infrastructure	8.00	0.00	30.36	0.00	40.00	19.04	12.66	50	1	0	0
801	SSIA	Surya Semesta Internusa Tbk.	2022	10	Infrastructure	8.00	0.00	28.01	0.00	50.00	19.02	8.24	51	1	0	0
801	SSIA	Surya Semesta Internusa Tbk.	2023	10	Infrastructure	8.47	0.00	30.66	0.00	40.00	19.01	-2.59	52	1	0	0
802	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	84.03	0.50	100.00	20.84	-2.83	15	1	0	0
802	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	99.96	0.25	66.67	20.85	-8.64	16	1	0	0
802	SUPR	Solusi Tunas Pratama Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	99.96	0.25	66.67	20.81	-3.17	17	1	1	0
803	TBIG	Tower Bersama Infrastructure T	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	99.13	0.00	50.00	17.42	-20.64	17	1	0	1
803	TBIG	Tower Bersama Infrastructure T	2022	10	Infrastructure	74.38	0.00	74.38	0.00	50.00	17.59	5.11	18	1	0	1
803	TBIG	Tower Bersama Infrastructure T	2023	10	Infrastructure	75.40	0.00	84.67	0.00	50.00	18.16	3.78	19	1	0	1
804	TLKM	Telkom Indonesia (Persero) Tbk.	2021	10	Infrastructure	4.87	52.06	4.87	0.11	46.44	20.35	8.45	56	1	1	1
804	TLKM	Telkom Indonesia (Persero) Tbk.	2022	10	Infrastructure	3.93	52.06	3.93	0.11	46.44	20.34	7.51	57	1	0	1
804	TLKM	Telkom Indonesia (Persero) Tbk.	2023	10	Infrastructure	4.02	52.06	4.02	0.00	40.00	20.38	8.74	58	1	0	1
805	TOTL	Total Bangun Persada Tbk.	2021	10	Infrastructure											
805	TOTL	Total Bangun Persada Tbk.	2022	10	Infrastructure											
805	TOTL	Total Bangun Persada Tbk.	2023	10	Infrastructure											
806	TOWR	Sarana Menara Nusantara Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	94.35	0.14	40.00	24.91	8.89	13	1	0	0
806	TOWR	Sarana Menara Nusantara Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	99.42	0.14	40.00	24.91	9.24	14	1	0	0
806	TOWR	Sarana Menara Nusantara Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	99.42	0.17	40.00	24.95	4.99	15	1	1	1
807	WIKA	Wijaya Karya (Persero) Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	65.00	0.00	0.14	42.86	24.86	0.17	81	1	1	1
807	WIKA	Wijaya Karya (Persero) Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	65.00	0.00	0.14	42.86	25.04	-0.08	82	1	0	0
807	WIKA	Wijaya Karya (Persero) Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	65.00	0.00	0.14	42.86	24.91	-10.11	83	1	1	1
808	WSKT	Waskita Karya (Persero) Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	82.46	0.00	0.14	42.86	25.36	-0.70	80	1	1	1
808	WSKT	Waskita Karya (Persero) Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	75.35	0.00	0.00	42.86	25.31	-1.70	81	1	1	1
808	WSKT	Waskita Karya (Persero) Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	75.35	0.00	0.14	100.00	25.28	-3.89	82	1	1	1
809	IDPR	Indonesia Pondasi Raya Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.16	-1.72	44	1	0	0
809	IDPR	Indonesia Pondasi Raya Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.02	-2.27	45	1	0	0
809	IDPR	Indonesia Pondasi Raya Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	22.85	-11.83	46	1	0	0
810	MTRA	Mitra Pemuda Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.14	0.00	50.00	21.29	2.87	41	1	0	0
810	MTRA	Mitra Pemuda Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.14	0.00	50.00	21.30	4.28	42	1	0	0
810	MTRA	Mitra Pemuda Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.14	0.00	50.00	21.39	4.78	43	1	0	0
811	OASA	Maharaksa Biru Energi Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	5.72	0.20	0.00	20.33	-26.85	15	1	0	0
811	OASA	Maharaksa Biru Energi Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	5.72	0.20	0.00	20.24	-14.53	16	1	0	0
811	OASA	Maharaksa Biru Energi Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	5.24	0.20	40.00	20.35	8.74	17	1	0	0
812	POWR	Cikarang Listrindo Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	85.44	0.00	42.86	22.09	18.79	31	1	1	1
812	POWR	Cikarang Listrindo Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	85.37	0.00	42.86	22.25	14.88	32	1	1	0
812	POWR	Cikarang Listrindo Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	85.26	0.00	42.86	22.42	19.22	33	1	0	0
813	PBSA	Paramita Bangun Sarana Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	80.39	0.25	50.00	21.84	2.02	19	1	0	0
813	PBSA	Paramita Bangun Sarana Tbk.	2022	10	Infrastructure	8.72	0.00	82.44	0.25	50.00	21.79	-4.26	20	1	0	0
813	PBSA	Paramita Bangun Sarana Tbk.	2023	10	Infrastructure	8.72	0.00	82.44	0.33	50.00	21.79	-0.85	21	1	0	0
814	PORT	Nusantara Pelabuhan Handal Tb	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	79.50	0.00	50.00	17.37	28.41	18	1	0	0
814	PORT	Nusantara Pelabuhan Handal Tb	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	79.50	0.33	50.00	18.02	18.31	19	1	0	0
814	PORT	Nusantara Pelabuhan Handal Tb	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	79.50	0.33	50.00	18.55	13.62	20	1	0	0
815	TGRA	Terregra Asia Energy Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	24.99	0.00	33.33	19.39	50.69	26	1	0	0
815	TGRA	Terregra Asia Energy Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	16.66	0.00	33.33	19.85	1.34	27	1	0	0
815	TGRA	Terregra Asia Energy Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	16.66	0.00	33.33	19.94	5.66	28	1	0	0
816	TOPS	Totalindo Eka Persada Tbk.	2021	10	Infrastructure											
816	TOPS	Totalindo Eka Persada Tbk.	2022	10	Infrastructure											
816	TOPS	Totalindo Eka Persada Tbk.	2023	10	Infrastructure											
817	MPOW	Megapower Makmur Tbk.	2021	10	Infrastructure	50.50	0.00	50.50	0.00	33.33	20.79	-4.40	14	1	0	0
817	MPOW	Megapower Makmur Tbk.	2022	10	Infrastructure	50.50	0.00	50.50	0.00	33.33	20.74	0.89	15	1	0	0
817	MPOW	Megapower Makmur Tbk.	2023	10	Infrastructure	50.50	0.00	50.50	0.00	33.33	20.42	0.65	16	1	0	0
818	GMFI	Garuda Maintenance Facility Ae	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	80.00	0.00	66.00	23.19	6.62	72	1	0	0
818	GMFI	Garuda Maintenance Facility Ae	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	80.00	0.00	66.00	23.23	7.17	73	1	0	0
818	GMFI	Garuda Maintenance Facility Ae	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	80.00	0.00	66.00	23.30	7.88	74	1	0	0
819	PPRE	PP Presisi Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.00	0.00	66.67	22.15	-2.54	17	1	0	0
819	PPRE	PP Presisi Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.00	0.00	50.00	22.14	-3.21	18	1	0	0
819	PPRE	PP Presisi Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.00	0.00	25.00	22.12	-2.78	19	1	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kim	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
820	WEGE	Wijaya Karya Bangunan Gedung	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	70.00	0.00	20.00	19.66	-11.34	13	1	0	0
820	WEGE	Wijaya Karya Bangunan Gedung	2022	10	Infrastructure											
820	WEGE	Wijaya Karya Bangunan Gedung	2023	10	Infrastructure											
821	MORA	Mora Telematika Indonesia Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	100.00	0.00	33.33	22.61	-6.20	21	1	0	0
821	MORA	Mora Telematika Indonesia Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	89.32	0.00	33.33	22.59	-6.46	22	1	0	0
821	MORA	Mora Telematika Indonesia Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	89.32	0.00	33.33	22.57	-5.38	23	1	0	0
822	IPCM	Jasa Armada Indonesia Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	87.78	0.25	50.00	21.60	-10.96	61	1	0	0
822	IPCM	Jasa Armada Indonesia Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	87.78	0.76	50.00	21.55	-2.51	62	1	0	0
822	IPCM	Jasa Armada Indonesia Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	87.78	0.76	33.33	21.46	-0.02	63	1	0	1
823	LCKM	LCK Global Kedaton Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	82.68	0.00	33.33	21.43	0.65	8	1	0	0
823	LCKM	LCK Global Kedaton Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	82.71	0.00	33.33	21.44	3.71	9	1	0	0
823	LCKM	LCK Global Kedaton Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	82.71	0.00	33.33	21.47	0.10	10	1	0	0
824	GHON	Gihon Telekomunikasi Indonesia	2021	10	Infrastructure											
824	GHON	Gihon Telekomunikasi Indonesia	2022	10	Infrastructure											
824	GHON	Gihon Telekomunikasi Indonesia	2023	10	Infrastructure											
825	IPCC	Indonesia Kendaraan Terminal T	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.54	0.00	50.00	22.21	-6.50	15	1	0	0
825	IPCC	Indonesia Kendaraan Terminal T	2022	10	Infrastructure											
825	IPCC	Indonesia Kendaraan Terminal T	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	77.54	0.00	66.67	22.04	-5.16	17	1	0	0
826	MTPS	Meta Epsi Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	69.92	0.00	33.33	20.13	9.17	28	1	0	0
826	MTPS	Meta Epsi Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	69.92	0.00	33.33	20.30	20.95	27	1	1	1
826	MTPS	Meta Epsi Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	69.92	0.00	50.00	20.54	30.66	28	1	1	1
827	JAST	Jasnita Telekomindo Tbk.	2021	10	Infrastructure											
827	JAST	Jasnita Telekomindo Tbk.	2022	10	Infrastructure											
827	JAST	Jasnita Telekomindo Tbk.	2023	10	Infrastructure											
828	KEEN	Kencana Energi Lestari Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	30.30	0.00	50.00	20.92	17.23	3	1	1	0
828	KEEN	Kencana Energi Lestari Tbk.	2022	10	Infrastructure	25.00	0.00	55.30	0.00	40.00	21.06	12.48	4	1	1	0
828	KEEN	Kencana Energi Lestari Tbk.	2023	10	Infrastructure	25.00	0.00	55.30	0.00	40.00	21.38	11.24	5	1	1	0
829	PTPW	Pratama Widya Tbk.	2021	10	Infrastructure											
829	PTPW	Pratama Widya Tbk.	2022	10	Infrastructure											
829	PTPW	Pratama Widya Tbk.	2023	10	Infrastructure											
830	TAMA	Lancartama Sejati Tbk.	2021	10	Infrastructure											
830	TAMA	Lancartama Sejati Tbk.	2022	10	Infrastructure											
830	TAMA	Lancartama Sejati Tbk.	2023	10	Infrastructure											
831	RONY	Aesler Grup Internasional Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	44.00	0.00	50.00	25.49	5.78	11	1	0	0
831	RONY	Aesler Grup Internasional Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	44.00	0.00	50.00	25.47	3.93	12	1	0	0
831	RONY	Aesler Grup Internasional Tbk.	2023	10	Infrastructure	19.40	0.00	80.00	1.00	50.00	25.50	5.96	13	1	0	0
832	PTDU	Djasa Ubersakti Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	73.34	0.00	33.33	21.19	-0.48	50	1	0	0
832	PTDU	Djasa Ubersakti Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	73.34	0.00	33.33	21.30	3.03	51	1	0	0
832	PTDU	Djasa Ubersakti Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	73.34	0.00	33.33	21.25	9.67	52	1	0	0
833	KETR	Ketrosden Triasmitra Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	88.65	0.00	50.00	21.05	-5.57	6	1	0	0
833	KETR	Ketrosden Triasmitra Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	83.46	0.00	50.00	21.03	-3.33	7	1	1	1
833	KETR	Ketrosden Triasmitra Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	83.46	0.00	66.67	20.91	-11.14	8	1	1	1
834	FIMP	Fimperkasa Utama Tbk.	2021	10	Infrastructure	0.00	0.00	53.90	0.00	33.33	21.73	11.63	28	1	0	0
834	FIMP	Fimperkasa Utama Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	53.90	0.00	33.33	21.90	11.23	29	1	0	0
834	FIMP	Fimperkasa Utama Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	53.90	0.00	33.33	21.92	5.46	30	1	0	0
835	MTEL	Dayamitra Telekomunikasi Tbk.	2021	10	Infrastructure	5.66	0.00	82.91	0.20	50.00	24.78	3.33	26	1	0	0
835	MTEL	Dayamitra Telekomunikasi Tbk.	2022	10	Infrastructure	5.73	0.00	83.56	0.20	40.00	24.75	3.14	27	1	0	0
835	MTEL	Dayamitra Telekomunikasi Tbk.	2023	10	Infrastructure	5.53	0.00	83.35	0.20	40.00	24.77	3.56	28	1	0	0
836	SMKM	Sumber Mas Konstruksi Tbk.	2021	10	Infrastructure											
836	SMKM	Sumber Mas Konstruksi Tbk.	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	80.05	0.00	33.33	19.16	10.12	41	1	0	0
836	SMKM	Sumber Mas Konstruksi Tbk.	2023	10	Infrastructure	16.67	0.00	72.76	0.00	33.33	19.52	16.18	42	1	0	0
837	ARKO	Arkora Hydro Tbk.	2021	10	Infrastructure											
837	ARKO	Arkora Hydro Tbk.	2022	10	Infrastructure	10.07	0.00	84.14	0.00	40.00	24.83	2.27	12	1	0	0
837	ARKO	Arkora Hydro Tbk.	2023	10	Infrastructure	10.07	0.00	84.14	0.00	33.33	25.06	-0.47	13	1	0	0
838	KRYA	Bangun Karya Perkasa Jaya Tbk	2021	10	Infrastructure											
838	KRYA	Bangun Karya Perkasa Jaya Tbk	2022	10	Infrastructure	0.00	0.00	49.13	0.50	50.00	22.90	4.71	15	1	0	0
838	KRYA	Bangun Karya Perkasa Jaya Tbk	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	46.80	0.50	50.00	22.99	5.46	16	1	0	0
839	PGEO	Pertamina Geothermal Energy T	2021	10	Infrastructure											
839	PGEO	Pertamina Geothermal Energy T	2022	10	Infrastructure											
839	PGEO	Pertamina Geothermal Energy T	2023	10	Infrastructure	15.00	0.00	90.00	0.00	50.00	19.22	7.85	17	1	0	0
840	BDKR	Berdikari Pondasi Perkasa Tbk.	2021	10	Infrastructure											
840	BDKR	Berdikari Pondasi Perkasa Tbk.	2022	10	Infrastructure											
840	BDKR	Berdikari Pondasi Perkasa Tbk.	2023	10	Infrastructure											

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
841	INET	Sinergi Inti Andalan Prima Tbk.	2021	10	Infrastructure											
841	INET	Sinergi Inti Andalan Prima Tbk.	2022	10	Infrastructure											
841	INET	Sinergi Inti Andalan Prima Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	80.40	0.00	50.00	18.48	0.60	8	1	0	0
842	BREN	Barito Renewables Energy Tbk.	2021	10	Infrastructure											
842	BREN	Barito Renewables Energy Tbk.	2022	10	Infrastructure											
842	BREN	Barito Renewables Energy Tbk.	2023	10	Infrastructure	23.00	0.00	64.67	0.25	42.86	24.71	3.11	8	1	1	0
843	KOKA	Koka Indonesia Tbk.	2021	10	Infrastructure											
843	KOKA	Koka Indonesia Tbk.	2022	10	Infrastructure											
843	KOKA	Koka Indonesia Tbk.	2023	10	Infrastructure	0.00	0.00	24.75	0.33	50.00	21.08	4.38	12	1	0	0
844	ASLI	Asri Karya Lestari Tbk.	2021	10	Infrastructure											
844	ASLI	Asri Karya Lestari Tbk.	2022	10	Infrastructure											
844	ASLI	Asri Karya Lestari Tbk.	2023	10	Infrastructure											
845	MANG	Menggung Pelabuhaya Tbk.	2021	10	Infrastructure											
845	MANG	Menggung Pelabuhaya Tbk.	2022	10	Infrastructure											
845	MANG	Menggung Pelabuhaya Tbk.	2023	10	Infrastructure											
846	DATA	Romala Abadi Tbk.	2021	10	Infrastructure											
846	DATA	Romala Abadi Tbk.	2022	10	Infrastructure											
846	DATA	Romala Abadi Tbk.	2023	10	Infrastructure											
847	APLN	Agung Podomoro Land Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	82.72	0.17	50.00	24.44	5.74	17	0	0	0
847	APLN	Agung Podomoro Land Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	82.72	0.17	50.00	23.15	8.97	18	0	1	0
847	APLN	Agung Podomoro Land Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	82.72	0.17	50.00	23.56	7.12	19	0	1	0
848	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	86.08	0.26	40.00	24.87	10.70	28	0	0	0
848	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	86.08	0.26	40.00	26.46	6.34	29	0	0	0
848	ASRI	Alam Sutera Realty Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	86.08	0.26	40.00	26.47	3.98	30	0	0	0
849	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	72.48	0.00	50.00	24.43	4.34	28	0	0	0
849	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	73.45	0.00	50.00	24.46	4.60	29	0	0	0
849	BAPA	Bekasi Asri Pemula Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	72.45	0.50	50.00	24.51	4.29	30	0	0	0
850	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.60	0.00	50.00	24.46	3.95	21	0	0	0
850	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.75	0.00	50.00	24.49	3.85	22	0	0	0
850	BCIP	Bumi Citra Permai Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.75	0.00	50.00	24.57	3.46	23	0	0	0
851	BEST	Bekasi Fajar Industrial Estate	2021	11	Properties Real Estat											
851	BEST	Bekasi Fajar Industrial Estate	2022	11	Properties Real Estat											
851	BEST	Bekasi Fajar Industrial Estate	2023	11	Properties Real Estat											
852	BIKA	Binakarya Jaya Abadi Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	22.73	15.74	14	0	0	0
852	BIKA	Binakarya Jaya Abadi Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	22.72	13.00	15	0	0	0
852	BIKA	Binakarya Jaya Abadi Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	22.74	15.69	16	0	0	0
853	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	71.48	0.33	33.33	23.09	6.69	40	0	0	0
853	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	66.52	0.33	33.33	23.79	5.33	41	0	0	0
853	BIPP	Bhuwanatala Indah Permai Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	66.52	0.33	33.33	23.74	5.73	42	0	0	0
854	BKDP	Bukit Darmo Property Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	67.38	0.50	40.00	24.36	0.05	32	0	0	0
854	BKDP	Bukit Darmo Property Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	67.38	0.50	40.00	24.28	0.08	33	0	0	0
854	BKDP	Bukit Darmo Property Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	67.38	0.50	40.00	24.15	0.25	34	0	0	0
855	BKSL	Sentul City Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	82.68	0.00	33.33	18.01	23.00	28	0	0	0
855	BKSL	Sentul City Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	82.68	0.00	33.33	18.53	11.96	29	0	0	0
855	BKSL	Sentul City Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.40	0.11	33.33	19.06	6.74	30	0	0	0
856	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	66.31	0.25	40.00	24.84	2.21	40	0	0	0
856	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	70.00	0.25	40.00	24.90	3.85	41	0	0	0
856	BSDE	Bumi Serpong Damai Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	65.28	0.25	40.00	24.93	2.95	42	0	0	0
857	COWL	Cowell Development Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
857	COWL	Cowell Development Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
857	COWL	Cowell Development Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											
858	CTRA	Ciputra Development Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	63.31	0.11	50.00	24.43	0.34	43	0	0	0
858	CTRA	Ciputra Development Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	63.31	0.11	60.00	24.46	4.50	44	0	0	0
858	CTRA	Ciputra Development Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	63.31	0.11	60.00	24.51	4.20	45	0	0	0
859	DART	Duta Anggada Realty Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.94	0.00	33.33	22.03	45.74	38	0	0	0
859	DART	Duta Anggada Realty Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.94	0.00	33.33	22.30	63.58	39	0	0	0
859	DART	Duta Anggada Realty Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.94	0.00	33.33	21.99	8.09	40	0	0	0
860	DILD	Intiland Development Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
860	DILD	Intiland Development Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	22.51	0.00	47.97	0.13	40.00	21.33	1.11	39	0	0	0
860	DILD	Intiland Development Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	22.51	0.00	60.28	0.13	60.00	21.27	2.53	40	0	0	0
861	DMAS	Puradelta Lestari Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	26.00	0.00	82.28	0.00	33.33	20.40	-27.81	28	0	0	0
861	DMAS	Puradelta Lestari Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	26.00	0.00	82.28	0.00	33.33	19.90	-34.08	29	0	0	0
861	DMAS	Puradelta Lestari Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
862	DUTI	Duta Pertiwi Tbk	2021	11	Properties Real Estat											
862	DUTI	Duta Pertiwi Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	88.59	0.26	40.00	21.08	1.88	50	0	0	0
862	DUTI	Duta Pertiwi Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	91.45	0.26	40.00	21.22	2.18	51	0	0	0
863	ELTY	Bakrieland Development Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
863	ELTY	Bakrieland Development Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
863	ELTY	Bakrieland Development Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	5.12	0.00	10.47	0.00	33.33	25.28	-3.89	33	0	0	0
864	EMDE	Megapolitan Developments Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
864	EMDE	Megapolitan Developments Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
864	EMDE	Megapolitan Developments Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											
865	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	46.37	0.60	33.33	21.87	6.38	32	0	0	0
865	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	46.37	0.60	33.33	21.88	8.60	33	0	0	0
865	FMII	Fortune Mate Indonesia Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	46.37	0.60	33.33	21.90	9.02	34	0	0	0
866	GAMA	Aksara Global Development Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
866	GAMA	Aksara Global Development Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
866	GAMA	Aksara Global Development Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											
867	GMTD	Gowa Makassar Tourism Develo	2021	11	Properties Real Estat	0.00	28.00	39.00	0.00	75.00	20.42	0.07	30	0	1	0
867	GMTD	Gowa Makassar Tourism Develo	2022	11	Properties Real Estat	0.00	28.00	39.00	0.00	75.00	20.46	5.63	31	0	0	1
867	GMTD	Gowa Makassar Tourism Develo	2023	11	Properties Real Estat	0.00	28.00	39.00	0.00	75.00	20.80	8.45	32	0	0	0
868	GPRA	Perdana Gapuraprima Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	8.54	0.00	78.14	0.00	33.33	20.94	-4.43	34	0	0	0
868	GPRA	Perdana Gapuraprima Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	68.96	0.00	33.33	20.92	-3.04	35	0	0	0
868	GPRA	Perdana Gapuraprima Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	74.99	0.00	33.33	20.89	0.70	36	0	1	0
869	INPP	Indonesian Paradise Property T	2021	11	Properties Real Estat	97.75	0.00	97.75	0.00	50.00	23.21	3.77	20	0	0	0
869	INPP	Indonesian Paradise Property T	2022	11	Properties Real Estat	97.75	0.00	97.75	0.26	50.00	23.24	4.58	21	0	1	1
869	INPP	Indonesian Paradise Property T	2023	11	Properties Real Estat	97.62	0.00	97.62	0.26	50.00	23.23	4.88	22	0	0	0
870	JRPT	Jaya Real Property Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	14.47	0.00	80.05	0.17	33.33	21.33	0.59	42	0	0	0
870	JRPT	Jaya Real Property Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	14.75	0.00	81.65	0.17	33.33	21.31	1.54	43	0	0	0
870	JRPT	Jaya Real Property Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	14.03	0.00	77.52	0.29	33.33	21.29	0.33	44	0	0	0
871	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	11.53	0.00	11.53	0.00	33.33	19.87	22.51	32	0	0	0
871	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
871	KIJA	Kawasan Industri Jababeka Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	11.53	0.00	11.53	0.00	33.33	20.10	7.99	34	0	0	0
872	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
872	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
872	LCGP	Eureka Prima Jakarta Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											
873	LPCK	Lippo Cikarang Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.53	0.26	50.00	20.89	14.84	34	0	0	1
873	LPCK	Lippo Cikarang Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.53	0.26	25.00	20.89	17.60	35	0	0	1
873	LPCK	Lippo Cikarang Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.53	0.33	50.00	20.91	15.83	36	0	0	1
874	LPKR	Lippo Karawaci Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	15.00	0.00	68.15	0.11	50.00	24.88	-3.08	31	0	1	1
874	LPKR	Lippo Karawaci Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	15.00	0.00	65.15	0.13	50.00	24.83	-5.28	32	0	1	1
874	LPKR	Lippo Karawaci Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	15.58	0.00	66.37	0.11	50.00	24.83	0.10	33	0	1	1
875	LPLI	Star Pacific Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	77.08	0.33	33.33	20.87	0.13	38	0	1	1
875	LPLI	Star Pacific Tbk	2022	11	Properties Real Estat	20.05	0.00	70.65	0.33	33.33	20.85	-2.28	39	0	0	1
875	LPLI	Star Pacific Tbk	2023	11	Properties Real Estat	20.05	0.00	76.40	0.33	33.33	20.78	0.21	40	0	0	0
876	MDLN	Modernland Realty Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	14.31	0.00	38.30	0.00	40.00	20.38	-17.65	38	0	1	0
876	MDLN	Modernland Realty Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	14.03	0.00	40.51	0.00	40.00	20.40	-5.81	39	0	1	0
876	MDLN	Modernland Realty Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	14.03	0.00	40.01	0.00	40.00	20.33	-4.58	40	0	1	0
877	MKPI	Metropolitan Kentjana Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	77.63	0.00	45.45	21.35	-16.74	47	0	0	0
877	MKPI	Metropolitan Kentjana Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	77.63	0.00	45.45	21.34	-9.57	48	0	0	0
877	MKPI	Metropolitan Kentjana Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	77.63	0.17	45.45	21.26	1.89	49	0	0	0
878	MMLP	Mega Manunggal Property Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	49.68	0.00	66.59	0.00	66.67	20.80	43.61	11	0	0	0
878	MMLP	Mega Manunggal Property Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	49.68	0.00	66.59	0.00	66.67	20.73	23.53	12	0	0	0
878	MMLP	Mega Manunggal Property Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	29.58	0.00	66.58	0.00	66.67	20.67	15.05	13	0	0	0
879	MTLA	Metropolitan Land Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	62.52	0.33	40.00	20.88	9.29	27	0	0	0
879	MTLA	Metropolitan Land Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	62.52	0.17	40.00	20.82	6.43	38	0	0	0
879	MTLA	Metropolitan Land Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	62.52	0.17	40.00	20.84	5.83	39	0	0	0
880	MTSM	Metro Realty Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	20.67	0.00	80.95	0.33	33.33	20.17	14.18	68	0	0	0
880	MTSM	Metro Realty Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	20.67	0.00	80.95	0.33	33.33	20.21	-5.13	67	0	0	0
880	MTSM	Metro Realty Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	20.67	0.00	80.95	0.33	33.33	20.04	-15.67	68	0	0	0
881	MYRX	Hanson International Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
881	MYRX	Hanson International Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
881	MYRX	Hanson International Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											
882	NIRO	City Retail Developments Tbk.	2021	11	Properties Real Estat											
882	NIRO	City Retail Developments Tbk.	2022	11	Properties Real Estat											
882	NIRO	City Retail Developments Tbk.	2023	11	Properties Real Estat											

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
882	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk	2021	11	Properties Real Estat	66.05	0.00	66.45	0.14	50.00	20.68	-7.54	38	0	0	0
882	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk	2022	11	Properties Real Estat	66.22	0.00	70.62	0.14	66.67	20.81	4.49	39	0	0	0
882	OMRE	Indonesia Prima Property Tbk	2023	11	Properties Real Estat	43.99	0.00	82.54	0.14	66.67	20.91	9.76	40	0	0	0
884	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	98.61	0.25	33.33	19.97	11.91	38	0	0	0
884	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	98.61	0.25	33.33	19.91	-1.32	39	0	0	0
884	PLIN	Plaza Indonesia Realty Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	98.61	0.20	33.33	19.86	-1.44	40	0	0	0
885	PPRO	PP Properti Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
885	PPRO	PP Properti Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
885	PPRO	PP Properti Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
886	PUDP	Pudjiadi Prestige Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.54	0.00	33.33	18.13	18.30	41	0	0	0
886	PUDP	Pudjiadi Prestige Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.54	0.00	33.33	18.22	24.77	42	0	0	0
886	PUDP	Pudjiadi Prestige Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.54	0.00	33.33	18.19	12.22	43	0	0	0
887	PWON	Pakuwon Jati Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	68.68	0.33	33.33	20.11	3.69	39	0	0	0
887	PWON	Pakuwon Jati Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	68.68	0.33	33.33	20.15	2.31	40	0	0	0
887	PWON	Pakuwon Jati Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	68.68	0.33	33.33	20.21	4.97	41	0	0	0
888	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati T	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	13.20	0.67	33.33	20.15	-9.01	36	0	0	0
888	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati T	2022	11	Properties Real Estat	0.57	0.00	15.53	0.50	50.00	20.26	4.30	37	0	0	0
888	RBMS	Ristia Bintang Mahkotasejati T	2023	11	Properties Real Estat	0.57	0.00	15.53	0.50	50.00	22.77	1.43	38	0	0	0
889	RDTX	Roda Vivatex Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	7.96	0.00	33.33	18.41	10.00	41	0	0	0
889	RDTX	Roda Vivatex Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	14.51	0.00	33.33	18.72	7.60	42	0	0	0
889	RDTX	Roda Vivatex Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	18.84	4.93	43	0	0	0
890	RIMO	Rimo International Lestari Tbk	2021	11	Properties Real Estate											
890	RIMO	Rimo International Lestari Tbk	2022	11	Properties Real Estate											
890	RIMO	Rimo International Lestari Tbk	2023	11	Properties Real Estate											
891	RODA	Pikko Land Development Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	20.07	3.94	37	0	0	0
891	RODA	Pikko Land Development Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	20.69	20.02	38	0	0	0
891	RODA	Pikko Land Development Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.33	33.33	20.52	-24.66	39	0	0	0
892	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	86.61	0.00	86.61	0.50	50.00	19.42	4.91	32	0	0	0
892	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	86.61	0.00	86.61	0.50	50.00	19.38	-5.78	33	0	0	0
892	SMDM	Suryamas Dutamakmur Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	86.61	0.00	86.61	0.75	50.00	19.33	-8.40	34	0	0	0
893	SMRA	Summarecon Agung Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	33.83	0.38	50.00	19.19	12.09	46	0	0	0
893	SMRA	Summarecon Agung Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	33.83	0.38	50.00	19.05	5.06	47	0	1	1
893	SMRA	Summarecon Agung Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	33.83	0.38	50.00	19.83	1.84	48	0	1	1
894	TARA	Agung Semesta Sejahtera Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	10.90	0.00	30.87	0.00	50.00	23.74	4.57	15	0	0	0
894	TARA	Agung Semesta Sejahtera Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	10.90	0.00	30.87	0.00	50.00	25.40	4.04	16	0	0	0
894	TARA	Agung Semesta Sejahtera Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	10.90	0.00	30.87	0.00	50.00	25.45	4.44	17	0	0	0
895	FORZ	Forza Land Indonesia Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
895	FORZ	Forza Land Indonesia Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
895	FORZ	Forza Land Indonesia Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
896	CSIS	Cahayasakti Investindo Sukses	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	22.46	-27.75	26	0	0	0
896	CSIS	Cahayasakti Investindo Sukses	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	22.54	0.91	27	0	0	0
896	CSIS	Cahayasakti Investindo Sukses	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.00	0.00	50.00	22.66	4.92	28	0	0	0
897	ARMY	Armidian Karyatama Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
897	ARMY	Armidian Karyatama Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
897	ARMY	Armidian Karyatama Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
898	NASA	Andalan Perkasa Abadi Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	42.71	0.00	50.00	23.67	29.08	7	0	0	0
898	NASA	Andalan Perkasa Abadi Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	42.71	0.00	50.00	23.63	29.70	8	0	0	0
898	NASA	Andalan Perkasa Abadi Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	42.71	0.50	50.00	23.54	27.45	9	0	0	0
899	RISE	Jaya Sukses Makmur Sentosa T	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	86.29	0.67	33.33	20.77	24.15	18	0	0	0
899	RISE	Jaya Sukses Makmur Sentosa T	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	86.29	1.00	33.33	20.69	32.43	19	0	0	0
899	RISE	Jaya Sukses Makmur Sentosa T	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	86.29	1.00	33.33	20.73	22.32	20	0	0	0
900	POLL	Pollux Properties Indonesia Tb	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	85.00	0.00	50.00	18.53	17.15	7	0	0	0
900	POLL	Pollux Properties Indonesia Tb	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	85.00	0.00	50.00	18.66	5.49	8	0	0	0
900	POLL	Pollux Properties Indonesia Tb	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	85.00	0.00	50.00	18.63	4.34	9	0	0	0
901	LAND	Trimitra Propertindo Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	72.31	0.00	50.00	18.85	0.21	9	0	0	0
901	LAND	Trimitra Propertindo Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	72.31	0.00	50.00	18.93	2.81	10	0	0	0
901	LAND	Trimitra Propertindo Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	72.31	0.00	50.00	19.61	4.52	11	0	0	0
902	PANI	Pantai Indah Kapuk Dua Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	80.00	0.33	33.33	19.38	-0.16	20	0	0	0
902	PANI	Pantai Indah Kapuk Dua Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	88.07	0.33	33.33	19.26	7.77	21	0	0	0
902	PANI	Pantai Indah Kapuk Dua Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	89.20	0.00	42.86	20.10	5.16	22	0	0	1
903	CITY	Natura City Developments Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	9.44	0.00	60.81	0.00	33.33	20.14	14.53	4	0	0	0
903	CITY	Natura City Developments Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	9.44	0.00	60.81	0.00	33.33	20.23	10.00	5	0	0	0
903	CITY	Natura City Developments Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	9.44	0.00	48.77	0.00	33.33	20.69	11.19	6	0	0	0

No	Kode	Perusahaan	Tahun	KS	Sektor	KA	KP	KI	GD	Kin	LnSize	ROA	Usia	SL	SDG 1	SDG 15
904	MPRO	Maha Properti Indonesia Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	13.67	0.00	13.67	0.00	33.33	20.43	6.10	17	0	0	0
904	MPRO	Maha Properti Indonesia Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	13.67	0.00	13.67	0.00	33.33	20.46	5.56	18	0	0	0
904	MPRO	Maha Properti Indonesia Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	20.65	6.28	19	0	0	0
905	SATU	Kota Satu Properti Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	33.18	0.50	50.00	21.58	0.02	9	0	0	0
905	SATU	Kota Satu Properti Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	33.18	0.00	50.00	21.60	-3.94	10	0	0	0
905	SATU	Kota Satu Properti Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	33.18	0.00	50.00	21.19	-16.33	11	0	0	0
906	URBN	Urban Jakarta Propertindo Tbk	2021	11	Properties Real Estat	9.61	0.00	83.91	0.00	50.00	19.67	27.02	26	0	0	0
906	URBN	Urban Jakarta Propertindo Tbk	2022	11	Properties Real Estat	9.61	0.00	83.91	0.00	50.00	17.49	46.82	27	0	0	0
906	URBN	Urban Jakarta Propertindo Tbk	2023	11	Properties Real Estat	9.61	0.00	83.91	0.33	50.00	18.08	12.50	28	0	0	1
907	POLI	Pollux Hotels Group Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	19.77	0.00	42.82	0.00	49.00	20.22	-12.20	12	0	0	0
907	POLI	Pollux Hotels Group Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	19.77	0.00	42.82	0.50	50.00	20.21	-5.81	13	0	0	0
907	POLI	Pollux Hotels Group Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	19.77	0.00	42.82	0.50	50.00	20.18	1.15	14	0	0	0
908	CPRI	Capri Nusa Satu Properti Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	71.20	0.00	33.33	22.27	3.33	10	0	0	0
908	CPRI	Capri Nusa Satu Properti Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
908	CPRI	Capri Nusa Satu Properti Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
909	POSA	Bliss Properti Indonesia Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.84	0.00	50.00	22.69	9.58	11	0	0	0
909	POSA	Bliss Properti Indonesia Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.84	0.00	50.00	22.70	9.21	12	0	0	0
909	POSA	Bliss Properti Indonesia Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.84	0.00	50.00	22.77	10.18	13	0	0	0
910	PAMG	Bima Sakti Pertiwi Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.24	0.36	41	0	0	0
910	PAMG	Bima Sakti Pertiwi Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.40	22.11	42	0	0	0
910	PAMG	Bima Sakti Pertiwi Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.35	11.33	43	0	0	0
911	BAPI	Bhakti Agung Propertindo Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	70.00	0.25	50.00	23.41	8.82	9	0	0	0
911	BAPI	Bhakti Agung Propertindo Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	70.00	0.25	50.00	23.29	-7.60	10	0	0	0
911	BAPI	Bhakti Agung Propertindo Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	70.00	0.25	50.00	23.28	-3.47	11	0	0	0
912	NZIA	Nusantara Almazia Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	34.49	0.67	33.33	17.73	0.37	14	0	0	0
912	NZIA	Nusantara Almazia Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	34.49	0.67	33.33	18.63	11.43	15	0	0	0
912	NZIA	Nusantara Almazia Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	34.49	0.67	33.33	19.24	9.81	16	0	0	0
913	REAL	Repower Asia Indonesia Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
913	REAL	Repower Asia Indonesia Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
913	REAL	Repower Asia Indonesia Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
914	INDO	Royalindo Investa Wijaya Tbk	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	19.73	2.69	16	0	0	0
914	INDO	Royalindo Investa Wijaya Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.00	1.55	17	0	0	0
914	INDO	Royalindo Investa Wijaya Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.09	-0.95	18	0	0	0
915	TRIN	Perintis Triniti Properti Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	75.00	0.00	33.33	19.45	12.52	12	0	0	1
915	TRIN	Perintis Triniti Properti Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	81.00	0.00	33.33	19.51	3.60	13	0	0	0
915	TRIN	Perintis Triniti Properti Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.00	0.00	33.33	19.65	6.57	14	0	0	0
916	DADA	Diamond Citra Propertindo Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
916	DADA	Diamond Citra Propertindo Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
916	DADA	Diamond Citra Propertindo Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
917	ASPI	Andalan Sakti Primaindo Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
917	ASPI	Andalan Sakti Primaindo Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
917	ASPI	Andalan Sakti Primaindo Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
918	AMAN	Makmur Berkah Amanda Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
918	AMAN	Makmur Berkah Amanda Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
918	AMAN	Makmur Berkah Amanda Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
919	KBAG	Karya Bersama Anugerah Tbk	2021	11	Properties Real Estate											
919	KBAG	Karya Bersama Anugerah Tbk	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	44.08	0.00	50.00	21.20	12.93	8	0	0	0
919	KBAG	Karya Bersama Anugerah Tbk	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	55.47	0.00	50.00	21.73	11.89	9	0	0	0
920	BBSS	Bumi Benowo Sukses Sejahtera	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	72.91	0.33	33.33	17.31	-3.47	34	0	0	0
920	BBSS	Bumi Benowo Sukses Sejahtera	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	89.51	0.33	33.33	17.98	1.60	35	0	0	0
920	BBSS	Bumi Benowo Sukses Sejahtera	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	89.51	0.33	50.00	17.36	1.83	36	0	0	0
921	UANG	Pakuan Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	1.11	74.88	0.00	33.33	20.18	0.06	50	0	0	0
921	UANG	Pakuan Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	1.11	74.99	0.00	33.33	20.36	10.66	51	0	0	0
921	UANG	Pakuan Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	70.04	0.00	33.33	20.27	-2.18	52	0	0	0
922	PURI	Puri Global Sukses Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	50.00	0.00	33.33	18.35	5.44	5	0	1	0
922	PURI	Puri Global Sukses Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	50.00	0.00	33.33	19.32	3.62	6	0	0	0
922	PURI	Puri Global Sukses Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	50.00	0.00	33.33	19.36	2.05	7	0	0	1
923	HOMI	Grand Houssa Multa Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	52.00	0.33	50.00	20.24	7.28	15	0	0	0
923	HOMI	Grand Houssa Multa Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	52.00	0.33	50.00	20.64	10.30	16	0	0	0
923	HOMI	Grand Houssa Multa Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	52.00	0.33	50.00	20.65	7.90	17	0	0	0
924	ROCK	Rockfields Properti Indonesia	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	26.01	0.50	100.00	18.51	44.52	8	0	0	0
924	ROCK	Rockfields Properti Indonesia	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	26.01	0.50	100.00	19.10	15.46	9	0	0	0
924	ROCK	Rockfields Properti Indonesia	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	26.01	0.50	100.00	19.60	8.52	10	0	0	0

925	ATAP	Trimitra Prawara Goldland Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	76.00	0.60	50.00	17.98	-4.66	6	0	0	0
925	ATAP	Trimitra Prawara Goldland Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	76.00	0.60	50.00	17.94	1.34	7	0	0	0
925	ATAP	Trimitra Prawara Goldland Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	76.00	0.60	50.00	17.97	0.17	8	0	0	0
926	ADCP	Adhi Commuter Properti Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	100.00	0.00	40.00	25.91	4.48	3	0	0	0
926	ADCP	Adhi Commuter Properti Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	90.00	0.00	40.00	25.82	3.54	4	0	0	0
926	ADCP	Adhi Commuter Properti Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	90.00	0.00	40.00	25.95	4.44	5	0	0	0
927	TRUE	Triniti Dinamik Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.56	0.00	40.00	19.26	10.71	8	0	0	0
927	TRUE	Triniti Dinamik Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.56	0.00	40.00	17.33	42.39	9	0	0	0
927	TRUE	Triniti Dinamik Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	78.56	0.00	40.00	17.83	16.45	10	0	0	0
928	IPAC	Era Graharealty Tbk.	2021	11	Properties Real Estat	5.24	0.00	85.24	0.00	50.00	21.70	3.53	1	0	0	0
928	IPAC	Era Graharealty Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	90.60	0.00	90.60	0.00	50.00	21.71	3.64	2	0	0	0
928	IPAC	Era Graharealty Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	90.60	0.00	90.60	0.00	50.00	21.71	5.26	3	0	0	0
926	WINR	Winner Nusantara Jaya Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
926	WINR	Winner Nusantara Jaya Tbk.	2022	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	71.25	0.00	50.00	18.21	0.39	15	0	0	0
926	WINR	Winner Nusantara Jaya Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	71.25	0.00	50.00	19.16	-4.52	16	0	0	0
930	BSBK	Wulandari Bangun Laksana Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
930	BSBK	Wulandari Bangun Laksana Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
930	BSBK	Wulandari Bangun Laksana Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	9.33	0.00	9.33	0.00	33.33	17.63	-65.89	29	0	0	0
931	CBPE	Citra Buana Prasida Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
931	CBPE	Citra Buana Prasida Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
931	CBPE	Citra Buana Prasida Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	73.15	0.33	33.33	21.90	-5.19	23	0	0	0
932	VAST	Vastland Indonesia Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
932	VAST	Vastland Indonesia Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
932	VAST	Vastland Indonesia Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	77.75	0.00	33.33	17.66	7.73	12	0	0	0
933	SAGE	Saptausaha Gemilangindah Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
933	SAGE	Saptausaha Gemilangindah Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
933	SAGE	Saptausaha Gemilangindah Tbk.	2023	11	Properties Real Estate											
934	RELF	Graha Mitra Asia Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
934	RELF	Graha Mitra Asia Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
934	RELF	Graha Mitra Asia Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	57.20	0.00	33.33	21.63	7.30	6	0	0	0
935	HBAT	Minahasa Membangun Hobat Tb	2021	11	Properties Real Estate											
935	HBAT	Minahasa Membangun Hobat Tb	2022	11	Properties Real Estate											
935	HBAT	Minahasa Membangun Hobat Tb	2023	11	Properties Real Estate											
936	GRIA	Ingria Pratama Capitalindo Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
936	GRIA	Ingria Pratama Capitalindo Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
936	GRIA	Ingria Pratama Capitalindo Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	23.33	-0.53	10	0	0	0
937	MSIE	Multistrada Intan Eduka Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
937	MSIE	Multistrada Intan Eduka Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
937	MSIE	Multistrada Intan Eduka Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	20.11	0.94	12	0	0	0
938	KOCI	Kokoh Exa Nusantara Tbk.	2021	11	Properties Real Estate											
938	KOCI	Kokoh Exa Nusantara Tbk.	2022	11	Properties Real Estate											
938	KOCI	Kokoh Exa Nusantara Tbk.	2023	11	Properties Real Estat	0.00	0.00	79.85	0.00	50.00	20.60	-16.33	4	0	0	0

Lampiran 2: Data Hasil Analisis Statistik Deskriptif

Panel A : Variabel Kontinu				
	Rata-Rata	**STD. Deviasi**	**Min.**	**Maks.**
KA	14,89	26,42	0,00	99,45
KP	1,42	9,34	0,00	82,48
KI	61,54	26,92	0,00	100,00
GD	0,15	0,20	0,00	1,00
KIn	42,50	13,17	0,00	100,00
SIZE	21,92	2,64	11,07	32,87
AGE	32,66	20,01	0,00	128,00
ROA	3,38	29,27	-922,26	449,38

Panel B: Variabel Kategori		
Variabel	**Frekuensi**	**Persentase**
Sensitivitas Lingkungan		
perusahaan sensitif terhadap lingkungan	1053	46,82%
perusahaan tidak sensitif terhadap lingkungan	1196	53,18%
SDG 14		
perusahaan mengungkapkan SDG 14	163	13,63%
perusahaan tidak mengungkapkan SDG 14	1033	86,37%
SDG 15		
perusahaan mengungkapkan SDG 15	176	14,72%
perusahaan tidak mengungkapkan SDG 15	1020	85,28%

```
. pwcorr SDG14 Asing Pemerintah Institusional Gender Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2,
> ig star (0.01)
```

	SDG14	Asing	Pemeri~h	Instit~l	Gender	Indepe~i	LnUkuran	Usia	Sensi~s	ROA2
SDG14	1.0000									
Asing	-0.0034 0.8734	1.0000								
Pemerintah	0.2211* 0.0000	-0.0676* 0.0013	1.0000							
Institusio~l	-0.0024 0.9078	0.3201* 0.0000	-0.2010* 0.0000	1.0000						
Gender	-0.0229 0.2786	-0.0347 0.1000	-0.0094 0.6563	-0.0459 0.0294	1.0000					
Independensi	0.0320 0.1287	0.0144 0.4964	0.1002* 0.0000	-0.0298 0.1584	-0.0303 0.1507	1.0000				
LnUkuran	0.2180* 0.0000	0.0721* 0.0006	0.1955* 0.0000	0.0350 0.0968	-0.0634* 0.0026	0.0817* 0.0001	1.0000			
Usia	0.1415* 0.0000	0.1779* 0.0000	0.2395* 0.0000	0.0992* 0.0000	-0.0196 0.3527	0.0651* 0.0020	0.2189* 0.0000			

Lampiran 3: Data Pengujian Analisis Korelasi SDG 14

```
. pwcorr SDG14 Asing Pemerintah Institusional Gender Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2,
> ig star (0.01)
```

	SDG14	Asing	Pemeri~h	Instit~l	Gender	Indepe~i	LnUkuran
SDG14	1.0000						
Asing	-0.0034	1.0000					
	0.8734						
Pemerintah	0.2211*	-0.0676*	1.0000				
	0.0000	0.0013					
Institusio~l	-0.0024	0.3201*	-0.2010*	1.0000			
	0.9078	0.0000	0.0000				
Gender	-0.0229	-0.0347	-0.0094	-0.0459	1.0000		
	0.2786	0.1000	0.6563	0.0294			
Independensi	0.0320	0.0144	0.1002*	-0.0298	-0.0303	1.0000	
	0.1287	0.4964	0.0000	0.1584	0.1507		
LnUkuran	0.2180*	0.0721*	0.1955*	0.0350	-0.0634*	0.0817*	1.0000
	0.0000	0.0006	0.0000	0.0968	0.0026	0.0001	
Usia	0.1415*	0.1779*	0.2395*	0.0992*	-0.0196	0.0651*	0.2189*
	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3527	0.0020	0.0000
Sensitivitas	0.1402*	-0.0463	0.0398	0.0126	-0.0232	-0.0642*	-0.0354
	0.0000	0.0282	0.0589	0.5502	0.2723	0.0023	0.0930
ROA2	0.0386	0.0142	-0.0485	0.0299	0.0493	-0.0457	0.0261
	0.0675	0.5015	0.0215	0.1563	0.0194	0.0303	0.2165

	Usia	Sensit~s	ROA2
Usia	1.0000		
Sensitivitas	0.0075	1.0000	
	0.7214		
ROA2	0.0195	0.0223	1.0000
	0.3562	0.2912	

Lampiran 4: Data Pengujian Analisis Korelasi SDG 15

```
. pwcorr SDG15 Asing Pemerintah Institusional Gender Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2,
> ig star (0.01)
```

	SDG15	Asing	Pemeri~h	Instit~l	Gender	Indepe~i	LnUkuran
SDG15	1.0000						
Asing	-0.0425 0.0439	1.0000					
Pemerintah	0.1882* 0.0000	-0.0676* 0.0013	1.0000				
Institusio~l	0.0162 0.4423	0.3201* 0.0000	-0.2010* 0.0000	1.0000			
Gender	-0.0233 0.2701	-0.0347 0.1000	-0.0094 0.6563	-0.0459 0.0294	1.0000		
Independensi	0.0376 0.0743	0.0144 0.4964	0.1002* 0.0000	-0.0298 0.1584	-0.0303 0.1507	1.0000	
LnUkuran	0.1544* 0.0000	0.0721* 0.0006	0.1955* 0.0000	0.0350 0.0968	-0.0634* 0.0026	0.0817* 0.0001	1.0000
Usia	0.1080* 0.0000	0.1779* 0.0000	0.2395* 0.0000	0.0992* 0.0000	-0.0196 0.3527	0.0651* 0.0020	0.2189* 0.0000
Sensitivitas	0.0596* 0.0047	-0.0463 0.0282	0.0398 0.0589	0.0126 0.5502	-0.0232 0.2723	-0.0642* 0.0023	-0.0354 0.0930
ROA2	0.0196 0.3527	0.0142 0.5015	-0.0485 0.0215	0.0299 0.1563	0.0493 0.0194	-0.0457 0.0303	0.0261 0.2165

	Usia	Sensit~s	ROA2
Usia	1.0000		
Sensitivitas	0.0075 0.7214	1.0000	
ROA2	0.0195 0.3562	0.0223 0.2912	1.0000

Lampiran 5: Data Pengujian Regresi Logistik SDG 14

```
. xtlogit SDG14 Asing LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      82.73
Log likelihood = -794.49573                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG14	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Asing	-.0031223	.0062397	-0.50	0.617	-.015352	.0091074
LnUkuran	.3998889	.0684596	5.84	0.000	.2657106	.5340672
Usia	.0294407	.0086261	3.41	0.001	.0125338	.0463477
Sensitivitas	2.328706	1.217169	1.91	0.056	-.0569006	4.714313
ROA2	-.0002257	.000324	-0.70	0.486	-.0008608	.0004094
Tahun						
2022	.3424998	.2194762	1.56	0.119	-.0876656	.7726652
2023	.7395263	.2168852	3.41	0.001	.3144391	1.164613
kategorisektor						
2	.6822093	.7271106	0.94	0.348	-.7429014	2.10732
3	.8859562	1.169498	0.76	0.449	-1.406218	3.178131
4	-.4018218	1.011236	-0.40	0.691	-2.383808	1.580164
5	.6812757	1.425278	0.48	0.633	-2.112218	3.474769
6	.4996416	.7050521	0.71	0.479	-.8822351	1.881518
7	1.518719	1.231065	1.23	0.217	-.8941234	3.931562
8	1.574713	.7684618	2.05	0.040	.0685554	3.08087
9	1.826513	1.148397	1.59	0.112	-.4243036	4.077329
10	0	(omitted)				
11	.4572082	1.266818	0.36	0.718	-2.02571	2.940126
_cons	-15.6617	1.9356	-8.09	0.000	-19.45541	-11.86799
/lnsig2u	2.47146	.1535351			2.170536	2.772383
sigma_u	3.440889	.2641487			2.960234	3.999589
rho	.782554	.026126			.7270465	.8294219

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 377.10                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG14 Pemerintah LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      96.37
Log likelihood = -785.04131                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG14	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Pemerintah	.0754451	.0169722	4.45	0.000	.0421803	.1087099
LnUkuran	.3463808	.0672565	5.15	0.000	.2145605	.4782011
Usia	.0197159	.008529	2.31	0.021	.0029994	.0364323
Sensitivitas	1.543666	1.19635	1.29	0.197	-.8011363	3.888469
ROA2	-.0001462	.0003211	-0.46	0.649	-.0007754	.0004831
Tahun						
2022	.3552579	.2196001	1.62	0.106	-.0751504	.7856663
2023	.7610361	.2169912	3.51	0.000	.335741	1.186331
kategorisektor						
2	1.171486	.7385676	1.59	0.113	-.2760804	2.619052
3	.6435333	1.134826	0.57	0.571	-1.580685	2.867751
4	.0210075	1.014808	0.02	0.983	-1.96798	2.009995
5	.5029786	1.380935	0.36	0.716	-2.203605	3.209562
6	1.207483	.7234634	1.67	0.095	-.2104796	2.625445
7	1.512127	1.189627	1.27	0.204	-.8194988	3.843752
8	2.203647	.7829314	2.81	0.005	.6691296	3.738164
9	1.702067	1.110247	1.53	0.125	-.4739779	3.878112
10	0	(omitted)				
11	.2861497	1.230339	0.23	0.816	-2.125271	2.69757
_cons	-14.10612	1.881142	-7.50	0.000	-17.79309	-10.41915
/lnsig2u	2.40563	.1550126			2.101811	2.709449
sigma_u	3.329476	.2580554			2.860239	3.875693
rho	.771144	.0273568			.7131972	.8203325

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 352.84                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG14 Institusional LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      82.65
Log likelihood = -794.59536                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG14	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Institusional	.0002985	.0059768	0.05	0.960	-.0114158	.0120127
LnUkuran	.4006089	.068504	5.85	0.000	.2663434	.5348743
Usia	.0290138	.0085814	3.38	0.001	.0121946	.045833
Sensitivitas	2.347717	1.216777	1.93	0.054	-.0371217	4.732556
ROA2	-.0002268	.0003242	-0.70	0.484	-.0008622	.0004086
Tahun						
2022	.3435325	.219508	1.57	0.118	-.0866953	.7737604
2023	.7409869	.2168744	3.42	0.001	.3159209	1.166053
kategorisektor						
2	.668335	.7270236	0.92	0.358	-.756605	2.093275
3	.8542823	1.16605	0.73	0.464	-1.431134	3.139698
4	-.3807153	1.009912	-0.38	0.706	-2.360106	1.598675
5	.6887676	1.430972	0.48	0.630	-2.115887	3.493422
6	.4884497	.7050029	0.69	0.488	-.8933307	1.87023
7	1.513988	1.231146	1.23	0.219	-.899014	3.92699
8	1.566546	.7685718	2.04	0.042	.0601733	3.07292
9	1.845524	1.147937	1.61	0.108	-.4043899	4.095439
10	0	(omitted)				
11	.4800739	1.26814	0.38	0.705	-2.005435	2.965583
_cons	-15.73778	1.982716	-7.94	0.000	-19.62383	-11.85173
/lnsig2u	2.47399	.1532898			2.173547	2.774432
sigma_u	3.445245	.2640604			2.964693	4.003689
rho	.7829842	.026047			.7276436	.8297116

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 377.49                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG14 Gender LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektc
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      82.65
Log likelihood = -794.57361                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG14	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Gender	-.0222938	.0980625	-0.23	0.820	-.2144927	.169905
LnUkuran	.3998877	.0685191	5.84	0.000	.2655926	.5341827
Usia	.0290696	.0085759	3.39	0.001	.0122612	.0458781
Sensitivitas	2.341736	1.214956	1.93	0.054	-.0395338	4.723006
ROA2	-.0002239	.0003243	-0.69	0.490	-.0008594	.0004117
Tahun						
2022	.3440061	.2194923	1.57	0.117	-.0861909	.7742031
2023	.7414663	.2168752	3.42	0.001	.3163987	1.166534
kategorisektor						
2	.6672503	.7269042	0.92	0.359	-.7574559	2.091956
3	.8512104	1.165491	0.73	0.465	-1.433109	3.13553
4	-.3699146	1.011739	-0.37	0.715	-2.352887	1.613058
5	.6820335	1.425634	0.48	0.632	-2.112159	3.476226
6	.4892427	.7049618	0.69	0.488	-.8924569	1.870942
7	1.508322	1.228424	1.23	0.220	-.8993443	3.915989
8	1.567926	.7684368	2.04	0.041	.0618173	3.074034
9	1.845513	1.146007	1.61	0.107	-.4006187	4.091645
10	0	(omitted)				
11	.4810934	1.264869	0.38	0.704	-1.998005	2.960192
_cons	-15.69769	1.933613	-8.12	0.000	-19.4875	-11.90787
/lnsig2u	2.473307	.1533667			2.172714	2.7739
sigma_u	3.444069	.2641028			2.963458	4.002624
rho	.7828682	.0260701			.7274784	.8296365

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 377.72                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG14 Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisekto
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      83.37
Log likelihood = -794.02767                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG14	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Independensi	.0113533	.0105382	1.08	0.281	-.0093011	.0320078
LnUkuran	.3962938	.0684881	5.79	0.000	.2620595	.530528
Usia	.0287519	.0085866	3.35	0.001	.0119225	.0455812
Sensitivitas	2.346732	1.21567	1.93	0.054	-.035937	4.729401
ROA2	-.00022	.0003244	-0.68	0.498	-.0008558	.0004158
Tahun						
2022	.3409594	.2196154	1.55	0.121	-.089479	.7713978
2023	.7367002	.2170957	3.39	0.001	.3112004	1.1622
kategorisektor						
2	.7032877	.7286501	0.97	0.334	-.7248403	2.131416
3	.8150993	1.166439	0.70	0.485	-1.471079	3.101277
4	-.3858036	1.010678	-0.38	0.703	-2.366696	1.595089
5	.7006924	1.426045	0.49	0.623	-2.094305	3.49569
6	.5382562	.7074503	0.76	0.447	-.8483208	1.924833
7	1.565781	1.230201	1.27	0.203	-.8453686	3.976931
8	1.596343	.7704873	2.07	0.038	.0862161	3.106471
9	1.88332	1.147098	1.64	0.101	-.364952	4.131591
10	0	(omitted)				
11	.4705129	1.266264	0.37	0.710	-2.011318	2.952344
_cons	-16.12169	1.976999	-8.15	0.000	-19.99654	-12.24684
/lnsig2u	2.476773	.1532937			2.176322	2.777223
sigma_u	3.450042	.2644348			2.96881	4.009279
rho	.7834567	.0260066			.7281932	.8301055

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 377.69                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG14 Asing Pemerintah Institusional Gender Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2
> .Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(20)     =      97.27
Log likelihood = -783.75726                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG14	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Asing	-.0023432	.0064166	-0.37	0.715	-.0149195	.010233
Pemerintah	.0803903	.0176893	4.54	0.000	.0457198	.1150607
Institusional	.0087393	.0064819	1.35	0.178	-.0039651	.0214436
Gender	-.0153915	.0940983	-0.16	0.870	-.1998207	.1690378
Independensi	.0094307	.0105124	0.90	0.370	-.0111733	.0300347
LnUkuran	.3403202	.0672637	5.06	0.000	.2084858	.4721546
Usia	.0188532	.0086257	2.19	0.029	.0019471	.0357592
Sensitivitas	1.576215	1.203549	1.31	0.190	-.7826969	3.935127
ROA2	-.0001436	.0003218	-0.45	0.655	-.0007744	.0004872
Tahun						
2022	.3493368	.2196415	1.59	0.112	-.0811528	.7798263
2023	.7581764	.2170836	3.49	0.000	.3327003	1.183653
kategorisektor						
2	1.228874	.7417129	1.66	0.098	-.224857	2.682604
3	.670534	1.144915	0.59	0.558	-1.573457	2.914525
4	.054511	1.019521	0.05	0.957	-1.943713	2.052735
5	.6826827	1.388524	0.49	0.623	-2.038775	3.40414
6	1.308334	.7280798	1.80	0.072	-.1186759	2.735345
7	1.680658	1.201772	1.40	0.162	-.6747725	4.036089
8	2.272306	.7862456	2.89	0.004	.7312926	3.813319
9	1.813311	1.119951	1.62	0.105	-.3817523	4.008375
10	0	(omitted)				
11	.3846193	1.239238	0.31	0.756	-2.044243	2.813481
_cons	-14.94791	1.986663	-7.52	0.000	-18.8417	-11.05413
/lnsig2u	2.403456	.1553767			2.098923	2.707988
sigma_u	3.325859	.2583805			2.856113	3.872864
rho	.7707601	.0274533			.7126062	.8201171

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 352.29                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

Lampiran 6: Data Pengujian Regresi Logistik SDG 15

```
. xtlogit SDG15 Asing LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisekto
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      63.78
Log likelihood = -757.80595                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG15	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Asing	-.0112935	.0066957	-1.69	0.092	-.0244167	.0018298
LnUkuran	.3022931	.0705611	4.28	0.000	.1639959	.4405903
Usia	.0245185	.0090082	2.72	0.006	.0068628	.0421743
Sensitivitas	-.5900856	1.038758	-0.57	0.570	-2.626014	1.445843
ROA2	.0001982	.0003443	0.58	0.565	-.0004765	.0008729
Tahun						
2022	.8138022	.2359129	3.45	0.001	.3514215	1.276183
2023	1.053295	.2359948	4.46	0.000	.5907534	1.515836
kategorisektor						
2	-.3062175	.792585	-0.39	0.699	-1.859656	1.247221
3	-.9882936	.9641218	-1.03	0.305	-2.877938	.9013503
4	-.5297852	1.078971	-0.49	0.623	-2.644529	1.584959
5	-1.360908	1.209536	-1.13	0.261	-3.731554	1.009739
6	.394138	.7570238	0.52	0.603	-1.089601	1.877877
7	-1.825442	1.093846	-1.67	0.095	-3.969341	.3184566
8	.9334794	.8251085	1.13	0.258	-.6837036	2.550662
9	-.9908074	.9417868	-1.05	0.293	-2.836676	.8550609
10	0	(omitted)				
11	-2.126104	1.082254	-1.96	0.049	-4.247284	-.0049243
_cons	-11.47495	1.77669	-6.46	0.000	-14.9572	-7.992706
/lnsig2u	2.656588	.1427129			2.376876	2.9363
sigma_u	3.774599	.269342			3.281951	4.341197
rho	.8124091	.0217495			.76603	.8513784

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 407.52                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG15 Pemerintah LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisekto
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      73.87
Log likelihood = -751.28528                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG15	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Pemerintah	.0734208	.0180493	4.07	0.000	.0380448	.1087969
LnUkuran	.2535515	.0704431	3.60	0.000	.1154856	.3916174
Usia	.0138099	.0090634	1.52	0.128	-.0039541	.0315739
Sensitivitas	-1.160539	1.052094	-1.10	0.270	-3.222605	.9015283
ROA2	.0002504	.0003439	0.73	0.466	-.0004235	.0009243
Tahun						
2022	.8328541	.2368572	3.52	0.000	.3686226	1.297086
2023	1.088485	.2369373	4.59	0.000	.624096	1.552873
kategorisektor						
2	.0891067	.8131432	0.11	0.913	-1.504625	1.682838
3	-1.25249	.9592401	-1.31	0.192	-3.132566	.6275863
4	-.0456946	1.090635	-0.04	0.967	-2.183301	2.091912
5	-1.454357	1.202012	-1.21	0.226	-3.810256	.9015424
6	1.017396	.7822024	1.30	0.193	-.5156928	2.550484
7	-1.708285	1.071829	-1.59	0.111	-3.809032	.3924612
8	1.504004	.8463605	1.78	0.076	-.1548321	3.16284
9	-.9810485	.9325463	-1.05	0.293	-2.808806	.8467086
10	0	(omitted)				
11	-2.170302	1.081598	-2.01	0.045	-4.290196	-.0504087
_cons	-10.2627	1.77197	-5.79	0.000	-13.7357	-6.789702
/lnsig2u	2.630184	.1437605			2.348419	2.911949
sigma_u	3.725094	.2677607			3.235584	4.288662
rho	.8083519	.0222712			.7608911	.8482707

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 395.55                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG15 Institusional LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      63.45
Log likelihood = -758.72178                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG15	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Institusional	.0033464	.0062797	0.53	0.594	-.0089617	.0156545
LnUkuran	.3046109	.0705614	4.32	0.000	.1663132	.4429086
Usia	.0229361	.0089553	2.56	0.010	.0053841	.0404882
Sensitivitas	-.4864981	1.042098	-0.47	0.641	-2.528973	1.555976
ROA2	.0001819	.0003448	0.53	0.598	-.0004939	.0008576
Tahun						
2022	.8153552	.2363768	3.45	0.001	.3520653	1.278645
2023	1.062615	.2362619	4.50	0.000	.59955	1.52568
kategorisektor						
2	-.361271	.7914974	-0.46	0.648	-1.912577	1.190035
3	-1.074653	.9686266	-1.11	0.267	-2.973127	.8238198
4	-.4695703	1.073345	-0.44	0.662	-2.573288	1.634148
5	-1.259183	1.220568	-1.03	0.302	-3.651451	1.133086
6	.3477713	.7569014	0.46	0.646	-1.135728	1.831271
7	-1.778923	1.091069	-1.63	0.103	-3.917378	.3595322
8	.8998986	.8254933	1.09	0.276	-.7180386	2.517836
9	-.9062408	.9464813	-0.96	0.338	-2.76131	.9488285
10	0	(omitted)				
11	-2.012231	1.084054	-1.86	0.063	-4.136937	.1124753
_cons	-11.93855	1.828864	-6.53	0.000	-15.52305	-8.354039
/lnsig2u	2.687133	.1394294			2.413856	2.960409
sigma_u	3.832688	.2671946			3.343199	4.393845
rho	.8170198	.0208445			.7725926	.8544032

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 415.61                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG15 Gender LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      62.51
Log likelihood = -758.67837                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG15	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Gender	-.1149164	.2253938	-0.51	0.610	-.5566802	.3268473
LnUkuran	.30243	.0707129	4.28	0.000	.1638353	.4410246
Usia	.0232048	.0089686	2.59	0.010	.0056267	.040783
Sensitivitas	-.5269237	1.042301	-0.51	0.613	-2.569795	1.515948
ROA2	.0001938	.000345	0.56	0.574	-.0004825	.0008701
Tahun						
2022	.8182541	.2363008	3.46	0.001	.3551131	1.281395
2023	1.064768	.236337	4.51	0.000	.6015558	1.52798
kategorisektor						
2	-.3595097	.7928472	-0.45	0.650	-1.913462	1.194442
3	-1.096921	.9689609	-1.13	0.258	-2.996049	.8022077
4	-.4235697	1.080618	-0.39	0.695	-2.541542	1.694403
5	-1.327171	1.217698	-1.09	0.276	-3.713815	1.059473
6	.3507665	.7582451	0.46	0.644	-1.135367	1.8369
7	-1.828844	1.091826	-1.68	0.094	-3.968783	.3110953
8	.9012268	.8268587	1.09	0.276	-.7193864	2.52184
9	-.928083	.9456003	-0.98	0.326	-2.781426	.9252596
10	0	(omitted)				
11	-2.036412	1.085179	-1.88	0.061	-4.163322	.0904994
_cons	-11.63632	1.782088	-6.53	0.000	-15.12915	-8.143495
/lnsig2u	2.681901	.1408018			2.405934	2.957867
sigma_u	3.822675	.2691197			3.329983	4.388264
rho	.8162363	.0211195			.7711978	.8540867

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 414.45                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG15 Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2 i.Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(16)     =      64.01
Log likelihood = -757.90511                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG15	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Independensi	.0168349	.0115107	1.46	0.144	-.0057257	.0393955
LnUkuran	.2989207	.0708655	4.22	0.000	.1600269	.4378146
Usia	.0224157	.0089981	2.49	0.013	.0047797	.0400517
Sensitivitas	-.5281521	1.045045	-0.51	0.613	-2.576403	1.520099
ROA2	.0001873	.0003456	0.54	0.588	-.0004901	.0008647
Tahun						
2022	.8194243	.2367483	3.46	0.001	.3554062	1.283442
2023	1.06002	.2367858	4.48	0.000	.5959288	1.524112
kategorisektor						
2	-.3227765	.7956134	-0.41	0.685	-1.88215	1.236597
3	-1.163193	.9723657	-1.20	0.232	-3.068995	.7426083
4	-.4722285	1.076285	-0.44	0.661	-2.581708	1.637251
5	-1.324458	1.218623	-1.09	0.277	-3.712916	1.064
6	.4138669	.7618526	0.54	0.587	-1.079337	1.907071
7	-1.769672	1.094889	-1.62	0.106	-3.915615	.3762709
8	.9157581	.8299571	1.10	0.270	-.7109279	2.542444
9	-.9093945	.9487236	-0.96	0.338	-2.768859	.9500695
10	0	(omitted)				
11	-2.081381	1.089221	-1.91	0.056	-4.216215	.0534525
_cons	-12.29309	1.841339	-6.68	0.000	-15.90205	-8.684131
/lnsig2u	2.691434	.1402914			2.416468	2.9664
sigma_u	3.840939	.2694254			3.347567	4.407025
rho	.8176619	.0209162			.7730511	.8551468

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 415.95                  Prob >= chibar2 = 0.000
```

```
. xtlogit SDG15 Asing Pemerintah Institusional Gender Independensi LnUkuran Usia Sensitivitas ROA2
> .Tahun i.kategorisektor
note: 10.kategorisektor omitted because of collinearity.

Random-effects logistic regression              Number of obs     =      2,249
Group variable: No                              Number of groups  =        825

Random effects u_i ~ Gaussian                   Obs per group:
                                                              min =          1
                                                              avg =        2.7
                                                              max =          3

Integration method: mvaghermite                 Integration pts.  =         12

                                                Wald chi2(20)     =      76.99
Log likelihood = -747.48615                     Prob > chi2       =     0.0000
```

SDG15	Coefficient	Std. err.	z	P>|z|	[95% conf.	interval]
Asing	-.0121964	.0069083	-1.77	0.077	-.0257364	.0013436
Pemerintah	.0784558	.0186535	4.21	0.000	.0418955	.115016
Institusional	.0149706	.0069762	2.15	0.032	.0012975	.0286437
Gender	-.1086783	.2307147	-0.47	0.638	-.5608708	.3435143
Independensi	.0148653	.011541	1.29	0.198	-.0077547	.0374853
LnUkuran	.2429242	.0703953	3.45	0.001	.1049518	.3808965
Usia	.0137711	.0091859	1.50	0.134	-.004233	.0317752
Sensitivitas	-1.214592	1.05433	-1.15	0.249	-3.28104	.851857
ROA2	.0002529	.000345	0.73	0.463	-.0004232	.000929
Tahun						
2022	.8224628	.2365465	3.48	0.001	.3588401	1.286086
2023	1.078795	.2367502	4.56	0.000	.6147731	1.542817
kategorisektor						
2	.1616417	.8161748	0.20	0.843	-1.438031	1.761315
3	-1.194916	.9625724	-1.24	0.214	-3.081523	.691691
4	-.0346519	1.101989	-0.03	0.975	-2.194511	2.125207
5	-1.254385	1.200361	-1.05	0.296	-3.60705	1.098279
6	1.177894	.7856246	1.50	0.134	-.3619016	2.71769
7	-1.498284	1.078123	-1.39	0.165	-3.611366	.6147982
8	1.632261	.8482302	1.92	0.054	-.0302395	3.294762
9	-.9219215	.9368563	-0.98	0.325	-2.758126	.9142832
10	0	(omitted)				
11	-2.151904	1.086379	-1.98	0.048	-4.281167	-.0226404
_cons	-11.4162	1.8958	-6.02	0.000	-15.1319	-7.700504
/lnsig2u	2.599323	.1471338			2.310946	2.887699
sigma_u	3.668054	.2698473			3.175525	4.236976
rho	.8035253	.0232284			.7540069	.8451231

```
LR test of rho=0: chibar2(01) = 388.30                  Prob >= chibar2 = 0.000
```